



1891

[Faint handwritten notes, possibly bleed-through from the reverse side.]

morey's page 1 80 7A 1

Hoc etiam vni^ursis

accrederet 1/2
d. d. d. d. d. d.
1.9.89

8. 13
26.

ad hunc ad hunc

3101

200 mte 3^a de mte 2^a
us (qu) mte)

Sept. 20. a Luna

2 20 4 7

	7	=6	30	21
	5	8	11	14
Juncos (old)	8	28	73	71
(5 Juncos) time	3	9	11	13
		10	10	10

not agreed at the day of the year

7 7A 77 2X 0 10 36 8

1303828
 1303828

3 7 24 8
 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1



Handwritten text, possibly a signature or a note, located at the bottom right of the page.



II

[Faint, mostly illegible text in a medieval script, possibly Latin or Gothic, arranged in several lines.]

[Faint, mostly illegible text in a medieval script, possibly Latin or Gothic, arranged in several lines.]



In Iudom
 Chronologia est athena lxx per omni sidera
 et signa et gradus stellarum circa se
 et circa terram in paginulis suis ponit
 per eam adveniens calda per datus
 ab aliis sideribus et gradibus circa
 ab aliis sideribus et gradibus circa
 et sideribus circa qd h sit circa qd
 et hnd mvet ad d vnd
 in hnd hnd hnd hnd hnd hnd hnd
 hnd hnd hnd hnd hnd hnd hnd

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

De no quare in aito fud mvenit
 in pignis et in gradibus hnd hnd hnd
 non pte quare hnd hnd hnd hnd hnd
 in pignis et in gradibus hnd hnd hnd
 in pignis et in gradibus hnd hnd hnd
 et in gradibus hnd hnd hnd hnd hnd
 et hnd hnd hnd hnd hnd hnd hnd

Chronologia dicitur athena dicitur athena
 et dicitur athena dicitur athena



Libet regi Johannis Stalgar Dobreslepe de
 Szoda munere datus pro cognatis studentibus

N. Inno. 551

551

Tabula Almagesti Regis

Inapmme cabule alphonon regis Illustissimi Primo Tabule dñm dñm
 reingni adalms a nomna Regum acque ere die cmmstiber note ere Jnta

brilis sequetabns fime posice pōdmm

Die

Ani mē di m

Dñ dñm t reg alphonon	1	21	20	38	1790038	2373	3	12	20
Dñ nabugodonosor et alphonon	3	22	22	21	129867	1998	3	7	30
Dñ mort aller pñ pñt rñ al	2	39	21	7	707107	1712	6	20	30
Dñ aller magni t reg alphonon	2	38	32	22	7100862	17628	0	30	
Dñ ere cesar et reg alphonon	2	10	29	19	210979				
Dñ itarnas dñ mñ iñ t al	2	6	71	79	271009				
Dñ dñm t reg alphonon	1	38	11	13	373213				
Dñ ere arabum t reg alphonon	1	3	72	22	230062				
Dñ rezdager dñm regis	1	2	72	0	226220				
Dñ dñm t reg alphonon									
Dñ dñm t nabugodonosor	3	78	76	13	860113				
Dñ dñm t aller macedon t reg	2	21	77	33	1012933				
Dñ dñm t aller magni pñ	2	23	1	42	1019212				
Dñ dñm et ere cesare	4	10	41	19	1119019	Jannari	21		
Dñ dñm t itarnas dñ mñ iñ t	7	12	22	39	1132979	febru	28		
Dñ dñm et dñm t itarnas	4	23	29	27	1236767	martius	31		
Dñ dñm t ere arabum	6	11	26	12	1379912	aprilis	30		
Dñ dñm t ere pñm dñm t	6	18	26	38	1363798	mayus	31		
Dñ nabugodonosor et aller pñ pñ	0	22	79	20	179180	junius	30		
Dñ nabugodonosor et aller magni	6	22	11	21	179101	julius	30		
Dñ nabugodonosor et ere cesare	1	11	77	6	278906	augustus	31		
Dñ nabugodonosor et itarnas dñ mñ iñ t	1	17	26	28	212186	septemb	30		
Dñ ere arabum et ere pñm	1	22	33	12	316393	october	31		
Dñ nabugodonosor et dñm t itarnas	2	18	70	1	299801	novemb	30		
Dñ nabugodonosor et ere arabum	2	19	71	27	703227	decemb	31		
Dñ nabugodonosor et ere pñm	0	1	12	21	2321				
Dñ mort aller pñ pñt alingni	0	28	77	26	102126				
Dñ mort aller pñ pñt ere cesar	0	32	22	6	1121226				
Dñ mort aller pñ pñt itarnas dñ	1	1	33	72	221632				
Dñ mort aller pñ pñt ere pñm	1	37	70	21	327021				
Dñ mort aller et ere cesare	1	36	71	4	328994				
Dñ aller magni t itarnas dñ mñ iñ t	0	21	23	27	99807				

Dñ ade

10 12 21 33

Responsum cabule drinae ignora

¶ In allez magni & dyocleiani	1	0	24	31	210291
¶ In allez magni & ere arabum	1	3	23	20	320100
¶ In allez magni & ere psalmi	1	3	43	22	322322
¶ In ere cesar & ier. o. d. n. i. x	0	3	17	20	13880
¶ In ere cesar & dyocleiani	0	3	23	26	110286
¶ In ere cesar & ere arabum	1	6	72	27	220897
¶ In ere cesar & ere psalmi	1	1	77	19	222719
¶ In ier. o. d. n. i. x & dyocleiani	0	28	26	26	103600
¶ In ier. o. d. n. i. x & ere arabum	1	3	3	37	224017
¶ In ier. o. d. n. i. x & ere psalmi	1	2	13	19	231239
¶ In dyocleiani & ere arabum	0	38	16	2	12329
¶ In dyocleiani & ere psalmi	0	31	10	13	120033
¶ In ere arabum & ere psalmi	0	1	0	22	3632

Tabula prima ad exhibendum omnes eius speculorum & dynamum quatuordecim

Nota qd amicus
buxor hie sold
qd deat in uari
in ratiop d d 2
et qd qd qd in
fata in ratiop
fat in ratiop
vident a fura
lact

Anni rol
la ad an
os bis per
tulae in

Ami ianua
albu et allex
fuit et dyoch
nam

Ami cypar
mies ad ca
i nao? 4 alp
Beneil x

anni expansioni
alexandri et
dyocletiani

Omni expansi ere
resane

	\bar{x}	\bar{y}	\bar{z}	\bar{p}	\bar{q}	\bar{r}	\bar{s}	\bar{t}	\bar{u}	\bar{v}	\bar{w}	\bar{x}	\bar{y}	\bar{z}	\bar{p}	\bar{q}	\bar{r}	\bar{s}	\bar{t}	\bar{u}	\bar{v}	\bar{w}	
20	0	2	3	30	1	0	6	7	17			1	0	6	7	17			1	0	6	7	17
60	0	6	7	17	2	0	12	10	30			2	0	12	10	30			2	0	12	10	30
80	0	8	11	0	3	0	18	17	27			3	0	18	17	27			3	0	18	17	27
100	0	10	8	27	4	0	24	21	0			4	0	24	21	0			4	0	24	21	0
200	0	20	11	30	7	0	30	26	17			7	0	30	26	17			7	0	30	26	17
300	0	30	26	17	6	0	36	31	30			6	0	36	31	30			6	0	36	31	30
200	0	20	37	0	11	0	42	36	27			11	0	42	36	27			11	0	42	36	27
700	0	70	23	27	8	0	48	42	0			8	0	48	42	0			8	0	48	42	0
600	1	0	72	30	9	0	54	41	17			9	0	54	41	17			9	0	54	41	17
1100	1	7	1	17	10	1	0	72	30			10	1	0	72	30			10	1	0	72	30
800	1	21	10	0	11	1	6	71	27			11	1	6	71	27			11	1	6	71	27
900	1	31	18	27	12	1	13	3	0			12	1	13	3	0			12	1	13	3	0
1000	1	21	21	30	13	1	14	8	17			13	1	14	8	17			13	1	14	8	17
2000	3	22	77	0	12	1	27	13	30			12	1	27	13	30			12	1	27	13	30
3000	7	2	22	30	14	1	31	18	27			14	1	31	18	27			14	1	31	18	27
2000	6	27	70	0	16	1	31	18	27			16	1	31	18	27			16	1	31	18	27
7000	8	21	1	30	11	1	23	29	17			11	1	23	29	17			11	1	23	29	17
6000	10	8	27	0	18	1	29	32	30			18	1	29	32	30			18	1	29	32	30
11000	11	70	12	30	19	1	77	34	27			19	1	77	34	27			19	1	77	34	27
8000	13	31	20	0	20	2	1	27	0			20	2	1	27	0			20	2	1	27	0

meses lagou
adanos alon
mammotet

meses quee adanos
tau et ere
Esfans

meses qromm
adanos alon
aboctob. capte

meses egyptorum adanos
dvoledam inapetes ab
octobre

Junius	0	30	Januarius	0	31	Epfrim p ⁹	0	31	Ench	0	30
Julius	1	1	februarius	0	29	epfr p ⁹ m ⁹	1	1	Baba	1	0
Augustus	1	32	marcius	1	30	hem p ⁹ m ⁹	1	32	hem	1	30
September	2	2	aprilis	2	0	hem p ⁹ d ⁹	2	3	herber	2	0
October	2	33	maius	2	31	Canach	2	32	Eera	2	30
November	3	3	Junius	3	1	Adar	3	3	Amichar	3	0
December	3	32	Julius	3	32	Argan	3	33	hacmaor	3	30
Januarius	2	2	Augustus	2	3	Adar	2	2	haysineda	2	0
februarius	2	33	September	2	33	basidan	2	32	hixbonch	2	30
marcius	1	2	October	1	2	ahamir	1	1	haba	1	0
aprilis	1	32	November	1	32	Abul af	1	1	Abili	1	30
maius	0	1	December	0	1	Eerul	0	0	hastre	0	1

Tabula miffim eorum d⁹ capte

meses 2 p⁹ meses

Junius	0	30	Januarius	0	31	Epfrim p ⁹	0	31	Eoch	0	30
Julius	1	1	februarius	1	0	epfr p ⁹ m ⁹	1	1	Baba	1	0
Augustus	1	32	marcius	1	32	hem p ⁹ m ⁹	1	32	hem	1	30
September	2	2	aprilis	2	1	hem p ⁹ d ⁹	2	3	herber	2	0
October	2	33	maius	2	32	Canach	2	32	Eera	2	30
November	3	3	Junius	3	2	Adar	3	3	Amichar	3	0
December	3	32	Julius	3	33	Argan	3	33	hacmaor	3	30
Januarius	2	2	Augustus	2	2	Adar	2	2	haysineda	2	0
februarius	2	33	September	2	32	basidan	2	32	hixbonch	2	30
marcius	1	1	October	1	1	Emich	1	1	haba	1	0
aprilis	1	31	November	1	31	Abul af	1	30	Abili	1	30
maius	0	0	December	0	0	Eerul	0	0	hastre	0	0

Tabula miffim egyptorum d⁹ d⁹ Tabula miffim p⁹ ad p⁹ p⁹ miffes

Junius	0	30	Alfordam	0	30	haraham	0	30	1800	2	11	0	11 p ⁹ 00
Baba	1	0	Adrahim	1	0	Cafar	0	19	2100	2	27	26	30
Actor	1	30	Indomir	1	30	Chabep ⁹	1	29	3600	7	19	22	0
harhaly	2	0	Canamir	2	0	Chabe	2	19	2700	1	22	71	30
Sobly	2	30	wardomir	2	30	Junet p ⁹	2	28	7200	8	71	33	0
Wahir	3	0	haurmimir	3	0	Junet	3	29	6300	10	20	8	30
Whomamir	3	30	Adomir	3	30	karap	3	20	1200	11	28	22	0
Sahori	2	0	mahamir	2	0	cheahben	3	26	8100	13	11	19	30
Wactor	2	30	alamir	2	30	Samada	2	26					
Wensi	1	0	Symir	1	0	Daniel	2	27					
Acten	1	30	hemir	1	30	Indyada	1	1					
Wamon	0	0	Adomir	0	0	Indyada	1	27					

2 mabir et
p⁹ h⁹ p⁹
aluageti

nota cum arabum colla
et expansi

Tabula adhibenda in arabum et ad extrahendum quilibet ex his liquoribus

Amor arabis d. p. arabis d. p. amor d. p. gaze d. p. mazar

Imn arabum
collecti p 30

Ann arabum
expansi

dimmi	fu	3.	2	1.	exp	dimmi	fu	3.	2	1.	exp
30	8	2	7	11	1	3	2	1	30		
60	0	7	4	22	1	0	7	4	22		
90	0	8	7	33	2	0	11	8	22		
120	0	11	8	44	3	0	14	8	33		
150	0	12	8	55	4	0	23	3	44		
180	0	14	8	66	5	0	24	32	55		
210	0	20	8	14	6	0	37	26	66		
240	0	23	3	28	7	0	41	21	14		
270	0	26	3	39	8	0	41	17	28		
300	0	29	31	70	9	0	73	9	39		
330	0	32	29	1	10	0	79	8	20		
360	0	37	26	12	11	1	8	78	1		
390	0	38	23	23	12	1	10	72	12		
420	0	41	20	32	13	1	16	4	23		
450	0	42	14	41	14	1	22	41	32		
480	0	44	12	76	15	1	28	37	41		
510	0	70	12	1	16	1	32	30	26		
540	0	73	9	18	17	1	40	22	1		
570	0	76	6	24	18	1	46	20	18		
600	0	79	3	29	19	1	72	13	24		
630	1	2	0	71	20	1	78	1	10		
660	1	2	48	2	21	2	8	2	21		
690	1	1	77	13	22	2	9	76	2		
720	1	10	72	24	23	2	17	8	13		
750	1	13	8	37	24	2	21	87	24		
780	1	16	86	26	25	2	24	39	2		
810	1	19	83	74	26	2	33	32	16		
840	1	22	81	8	27	2	39	28	24		
870	1	27	38	19	28	2	47	22	38		
900	1	28	37	30	29	2	71	14	19		
					30	2	74	11	0		

Tabula gms admirandū omni
es eras bisextiles Et adexhēdū
quamlibz eram Iugentiam per
quamlibet notam

Omni colla quies
adernm dilimma
nabngofre pph
hyy pacis all
exandri acque
perfarum

Annoz
Anni expan
sionis tabule
precedenti defer
riens.

Ami	2	3	2	1	Ami	2	3	2	1
20	0	2	3	20	1	0	0	6	7
60	0	6	7	0	2	0	0	12	10
80	0	8	6	20	3	0	0	18	17
100	0	10	8	20	2	0	0	22	20
200	0	20	16	0	7	0	0	30	27
300	0	30	24	20	6	0	0	36	30
200	0	20	33	20	1	0	0	23	37
700	0	70	21	0	8	0	0	28	20
600	1	0	70	20	7	0	1	72	27
100	1	10	78	20	10	0	1	0	70
800	1	21	6	0	11	0	1	6	77
700	1	31	17	20	12	0	1	13	0
1000	1	21	23	20	13	0	1	19	7
2000	3	23	26	0	12	0	1	24	10
3000	7	2	10	20	17	0	1	31	17
2000	6	24	33	20	16	0	1	32	20
7000	8	26	76	0	11	0	1	23	27
6000	10	8	20	20	18	0	1	29	30
10000	11	29	23	20	19	0	1	77	37
8000	12	31	6	0	20	0	2	1	20

Tabula exactionis omnis ere exalta exequitur populi

3

Initio anoris diebus alij panos alij hunc				Initio anoris diebus alij panos alij hunc				Initio anoris diebus alij panos alij hunc				Initio anoris diebus alij panos alij hunc				Initio anoris diebus alij panos alij hunc					
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
20	1	31	20	38	3	3	22	27	2	39	27	7	2	32	32	22	2	10	29	19	
40	1	33	22	23	3	3	22	26	10	2	21	26	40	2	20	32	29	2	12	41	2
60	1	27	22	8	3	3	26	21	71	2	23	28	37	2	22	36	12	2	12	72	29
80	1	21	27	13	3	3	28	29	20	2	27	40	20	2	22	31	19	2	16	42	32
100	1	24	21	38	3	3	30	71	27	2	21	72	7	2	26	39	22	2	18	46	19
120	1	31	29	23	3	3	32	73	10	2	29	73	70	2	28	21	29	2	20	48	2
140	1	33	71	8	3	3	32	42	74	2	71	74	34	2	40	23	12	2	22	49	29
160	1	37	72	73	3	3	26	76	20	2	73	71	20	2	42	22	49	2	24	1	32
180	1	31	72	38	3	3	38	78	27	2	74	79	7	2	42	26	22	2	24	3	19
200	1	39	76	23	3	3	22	0	10	2	78	0	70	2	46	28	29	2	29	7	2
220	1	21	78	8	3	3	23	1	74	3	0	2	37	2	48	40	12	2	31	6	29
240	1	23	79	43	3	3	24	3	29	3	2	2	20	3	0	41	49	2	33	8	32
260	1	26	1	38	3	3	21	7	27	3	2	6	7	3	2	73	22	2	37	10	19
280	1	28	3	23	3	3	29	1	10	3	6	8	70	3	2	77	29	2	31	12	2
300	1	70	7	8	3	3	71	8	74	3	8	10	37	3	6	71	12	2	39	13	29
320	1	72	6	73	3	3	72	10	29	3	12	12	20	3	8	48	49	2	21	17	32
340	1	72	8	38	3	3	77	12	27	3	12	12	7	3	11	0	22	2	23	11	19
360	1	76	10	23	3	3	71	12	10	3	12	17	40	3	13	2	29	2	24	19	2
380	1	78	12	8	3	3	79	17	74	3	18	18	37	3	17	2	12	2	24	20	29
400	8	0	13	73	2	2	1	11	20	3	20	19	20	3	18	4	49	2	29	22	32
420	8	2	17	38	2	2	3	19	27	3	21	21	7	3	19	1	22	2	41	22	19
440	8	2	11	23	2	2	7	21	10	3	22	22	40	3	21	9	29	2	43	26	2
460	8	6	19	28	2	2	1	22	74	3	26	22	34	3	23	11	12	2	47	21	29
480	8	8	20	43	2	2	4	22	20	3	28	26	20	3	27	12	49	2	41	29	32
500	8	10	22	38	2	2	11	26	27	3	29	28	7	3	21	12	22	2	49	31	19
520	8	12	22	23	2	2	13	28	10	3	32	29	70	3	29	16	29	3	1	33	2
540	8	12	26	8	2	2	17	29	77	3	32	31	34	3	31	18	12	3	3	32	29
560	8	16	21	73	2	2	11	31	20	3	36	33	20	3	33	19	79	3	7	36	32
580	8	18	21	38	2	2	19	33	27	3	38	37	7	3	37	21	22	3	1	38	19
600	8	20	31	23	2	2	21	34	10	3	40	36	70	3	31	23	29	3	9	20	2
620	8	22	33	8	2	2	23	36	47	3	42	38	34	3	39	27	12	3	11	21	29
640	8	22	32	73	2	2	24	38	20	3	42	40	20	3	41	26	79	3	13	23	32
660	8	26	36	38	2	2	21	20	27	3	46	42	7	3	43	28	22	3	17	27	19
680	8	28	38	23	2	2	29	22	10	3	48	43	70	3	47	30	29	3	11	21	2
700	8	30	20	8	2	2	31	23	77	3	49	47	37	3	41	32	12	3	19	28	29
720	8	32	21	43	2	2	33	27	20	3	52	41	20	3	49	33	79	3	21	40	32
740	8	32	23	38	2	2	37	21	27	3	52	49	7	3	51	37	22	3	23	42	19
760	8	36	27	23	2	2	31	29	10	3	56	50	70	3	53	31	29	3	27	42	2
780	8	38	21	8	2	2	39	70	77	3	58	52	34	3	57	39	12	3	21	47	29

Tabula extractionis unius ex exalta exens h'pof

Ime. anor no. p. a. l. a. m. n. p. o. r. g. f.	Ime. anor t. a. m. a. r. e. p. p. i. p. a. n. o. s. a. l. p. h. o.	Ime. anor d. y. o. r. f. o. r. a. m. p. a. n. o. s. a. l. p. h. o. n. a. m.	Ime. anor e. r. e. m. a. l. i. m. m. p. a. n. o. s. a. l. p. h. o.	Ime. anor e. r. e. p. s. a. r. e. p. a. n. o. s. a. l. p. h. o.	Tabula extrac t. i. n. g. h. e. r. e. x. a. l. t. a. t. a. m. i. s. e. x. p. a. n. s.
20	2 6 4 1 1 9	1 28 11 13	1 3 1 2 2 2	1 2 1 2 0 1	0 0 6 7
40	2 8 4 9 2 2	1 20 12 4 8	1 7 1 6 9	1 2 1 4 2 2	0 0 12 10
60	2 11 1 20	1 22 12 2 3	1 1 1 1 1 2	1 6 1 1 30 3	0 0 18 17
80	2 13 3 12	1 22 16 2 8	1 9 1 9 3 9	1 8 1 9 14 8	0 0 22 21
100	2 14 2 10	1 26 18 13	1 12 1 2 2	1 11 1 0 1	0 0 30 26
120	2 16 6 2 2	1 28 19 1 8	1 12 3 9	1 13 2 2 6	0 0 36 31
140	2 19 8 20	1 30 21 2 3	1 16 2 1 2	1 17 2 30 1	0 0 42 36
160	2 21 10 12	1 32 22 2 8	1 18 6 3 9	1 18 6 14 8	0 0 48 42
180	2 23 11 10	1 32 24 1 3	1 20 8 2 2	1 19 8 0 9	0 0 54 48
200	2 24 13 2 2	1 36 26 1 8	1 22 10 9	1 21 9 21 10	0 1 0 54
220	2 26 14 20	1 38 28 2 3	1 24 11 4 2	1 23 11 30 11	0 1 6 54
240	2 29 16 12	1 40 30 2 8	1 26 13 3 9	1 25 13 17 12	0 1 12 54
260	2 31 19 10	2 2 32 13	1 28 14 2 2	1 26 14 0 13	0 1 18 54
280	2 33 20 2 2	2 2 33 10	1 30 16 9	1 29 16 21 12	0 1 24 54
300	2 34 22 2 9	2 6 34 2 3	1 32 19 1 2	1 31 18 30 14	0 1 30 54
320	2 36 24 12	2 8 36 2 8	1 34 21 3 9	1 33 20 17 16	0 1 36 54
340	2 39 26 1 9	2 10 39 13	1 36 23 2 2	1 37 22 0 18	0 1 42 54
360	2 41 30 2 2	2 12 40 1 8	1 38 24 9	1 39 24 21 18	0 1 48 54
380	2 43 32 2 9	2 14 42 2 3	1 40 26 1 2	1 41 26 30 19	0 1 54 54
400	2 44 31 12	2 16 44 2 8	2 42 28 3 9	1 43 28 17 20	0 2 0 54
420	2 46 33 10	2 18 46 13	2 44 30 2 2	1 45 30 0	0 2 6 54
440	2 49 36 2 2	2 20 48 1 8	2 46 32 9	1 47 32 21	0 2 12 54
460	2 51 38 2 9	2 22 50 2 3	2 48 34 4 2	1 49 34 30	0 2 18 54
480	2 53 40 12	2 24 52 1 2	2 50 36 3 9	1 51 36 17	0 2 24 54
500	2 54 42 1 9	2 26 54 13	2 52 38 2 2	1 53 38 0	0 2 30 54
520	2 56 44 20	2 28 56 1 8	2 54 40 9	2 55 40 21	0 2 36 54
540	2 59 46 12	2 30 58 2 3	2 56 42 3 9	2 57 42 30	0 2 42 54
560	2 61 48 10	2 32 60 1 2	2 58 44 2 2	2 59 44 17	0 2 48 54
580	2 63 50 2 9	2 34 62 13	2 60 46 9	2 61 46 0	0 2 54 54
600	2 64 52 2 2	2 36 64 1 8	2 62 48 4 2	2 63 48 21	0 2 60 54
620	2 66 54 2 9	2 38 66 2 3	2 64 50 3 9	2 65 50 30	0 2 66 54
640	2 69 56 12	2 40 68 1 2	2 66 52 2 2	2 67 52 17	0 2 72 54
660	2 71 58 1 9	2 42 70 13	2 68 54 9	2 69 54 0	0 2 78 54
680	2 73 60 20	2 44 72 2 8	2 70 56 4 2	2 71 56 21	0 2 84 54
700	2 75 62 12	2 46 74 1 2	2 72 58 3 9	2 73 58 30	0 2 90 54
720	2 77 64 10	2 48 76 2 3	2 74 60 2 2	2 75 60 17	0 2 96 54
740	2 79 66 2 9	2 50 78 13	2 76 62 9	2 77 62 0	0 2 102 54
760	2 81 68 2 2	2 52 80 1 8	2 78 64 4 2	2 79 64 21	0 2 108 54
780	2 83 70 2 9	2 54 82 2 3	2 80 66 3 9	2 81 66 30	0 2 114 54
800	2 84 72 12	2 56 84 1 2	2 82 68 2 2	2 83 68 17	0 2 120 54
820	2 86 74 1 9	2 58 86 13	2 84 70 9	2 85 70 0	0 2 126 54
840	2 89 76 20	2 60 88 2 8	2 86 72 4 2	2 87 72 21	0 2 132 54
860	2 91 78 12	2 62 90 1 2	2 88 74 3 9	2 89 74 30	0 2 138 54
880	2 93 80 10	2 64 92 2 3	2 90 76 2 2	2 91 76 17	0 2 144 54
900	2 94 82 2 9	2 66 94 13	2 92 78 9	2 93 78 0	0 2 150 54
920	2 96 84 2 2	2 68 96 1 8	2 94 80 4 2	2 95 80 21	0 2 156 54
940	2 98 86 2 9	2 70 98 2 3	2 96 82 3 9	2 97 82 30	0 2 162 54
960	2 99 88 12	2 72 100 1 2	2 98 84 2 2	2 99 84 17	0 2 168 54
980	2 101 90 1 9	2 74 102 13	2 100 86 9	2 101 86 0	0 2 174 54
1000	2 102 92 20	2 76 104 2 8	2 102 88 4 2	2 103 88 21	0 2 180 54

**Tabula radicum octonorum
ad eas hic positas**

	S	5	m	z
Radix diluvij	3	19	21	0
Radix motus e	0	2	7	12
Radix nabu	1	20	28	0
Radix motus e	0	1	20	24
Radix philippi	1	22	31	21
Radix motus e	0	1	2	21
Radix alexand	1	23	12	11
Radix motus e	0	2	31	30
Radix cesaris	1	24	17	8
Radix motus e	0	0	21	21
Radix incan	1	29	12	32
Radix motus e	0	0	1	21
Radix althya	1	31	10	26
Radix motus e	0	2	28	22
Radix presbiter	1	31	21	3
Radix motus e	0	2	22	21
Radix althya	1	3	32	2
Radix motus e	0	8	2	1

**Tabula radicum medij motus
solis ad eas hic positas**

	S	5	m	z	z	z	z
Radix diluvij	1	1	23	32	18	29	
Radix nabu	1	20	28	22	21	12	29
Radix philippi	3	26	26	12	3	12	2
Radix althya	3	7	8	21	22	32	
Radix cesaris	2	30	32	21	16	19	10
Radix incan	2	38	21	0	30	28	12
Radix althya	1	12	12	2	0	10	30
Radix presbiter	1	26	10	19	11	0	11
Radix althya	1	16	30	12	38	22	22

**Tabula radicum medij elonga
solis ad eas hic positas**

	S	5	m	z	z	z
Radix incan	3	22	21	29	26	11
Radix althya	2	19	28	8	23	8

**Tabula radicum angustij solis ad
eas hic positas**

	S	5	m	z
Radix diluvij	0	28	30	0
Radix nabu	1	7	16	1
Radix althya	1	9	8	2
Radix cesaris	1	11	8	16
Radix incan	1	11	21	23
Radix althya	1	17	19	18
Radix presbiter	1	16	3	23
Radix althya	1	20	26	0

**Tabula radicum medij motus hinc ad
eas hic positas**

	S	5	m	z	z	z	z
Radix diluvij	2	28	29	23	12	23	
Radix nabu	0	26	22	23	12	11	
Radix althya	2	2	21	1	10	38	
Radix cesaris	1	12	21	20	23	10	
Radix incan	2	2	26	10	16	20	
Radix althya	2	2	1	16	23	10	
Radix presbiter	1	13	16	32	7	2	
Radix althya	1	36	7	21	1	10	

**Tabula radicum angustij medij motus hinc
ad eas hic positas**

	S	5	m	z	z	z	z
Radix diluvij	3	22	21	21	21		
Radix nabu	2	13	3	0	0		
Radix althya	2	27	20	30	18		
Radix cesaris	2	16	10	11	30		
Radix incan	3	19	0	12	31		
Radix althya	1	21	21	20	22		
Radix presbiter	2	21	2	33	2		
Radix althya	2	10	11	20	9		

Radices m^{te} semis adis h^{te} potas

[illegible]

Radices art^{is} mⁱⁿor^{is} d^ere h^{ic} posu^{it}

Radices me ^{re} motu facti ad a ^{re} B ^{re}		B ^{re} 5 ^{re} 1 ^{re} 2 ^{re} 3 ^{re}	
	5 ^{re} 5 ^{re} 1 ^{re} 2 ^{re} 3 ^{re}		
Radices me ^{re}	2 83 39 81 83	Radices me ^{re}	4 18 19 31 12
Radices me ^{re}	2 16 38 11 12	Radices me ^{re}	0 20 29 12 10
Radices me ^{re}	3 26 0 11 12	Radices me ^{re}	0 19 16 26 12
Radices me ^{re}	4 29 9 14 12	Radices me ^{re}	2 2 22 12 5
Radices me ^{re}	1 12 1 20 12	Radices me ^{re}	0 21 23 12 0
Radices me ^{re}	1 18 21 0 3	Radices me ^{re}	1 13 28 12 31
Radices me ^{re}	3 19 22 31 19	Radices me ^{re}	2 12 11 30 11
Radices me ^{re}	3 20 22 31 20	Radices me ^{re}	3 33 28 38 16

Tabularadiū me^m mot^m pms ad
eras hie p^mas ē 5 in 2 3

pp dñmij	1 21 2 3 19	pp accoss de brass 98. uespe	1 19 12 33 18
pp nabu. or	3 2 12 18 19	pp medij mot fol	2 38 11 18 9
pp althomig	1 30 19 11 11	pp medij mot g hme	2 2 6 12 38
pp cepus	1 20 29 6 9	pp augumti hme	3 18 19 11 29
pp inuare	3 0 31 20 22	pp sup. dñcome	1 31 17 22 13
pp arabum	1 31 23 9 13	pp clong. de hme upk	3 23 28 16 28
pp verdant	2 32 18 19 10	pp ar. f. laud. hme	3 33 21 14 12
pp alfonch	0 16 16 14 12	pp medij mot g pñi	1 12 1 12 0
pp inu. mo. mnt	2 13 18 20 22	pp medij mot g some	3 0 30 1 22
pp dñmij	0 3 2 12 0	pp medij mot g mrtie	0 21 23 12 26
pp nabu. or	3 2 21 13 31	pp augumti denie	2 9 20 8 12
pp althomig	1 21 21 22 31	pp argut. dñcurij	0 21 1 19 0
pp cepus	0 21 21 19 23		
pp inuare	3 32 23 3 32		
pp arabu	1 11 11 33 1		
pp verdant	3 1 11 36 19		
pp alfonch			

Radices angulorum secundum finem motu

octave ppe	8	7	6	5	4
pp dilmij	3	30	30	20	21
pp nabuor	3	20	18	28	21
pp allexing	3	11	6	29	21
pp cesaris	3	13	6	16	21
pp romane	3	13	2	2	2
pp arabum	3	14	10	18	
pp pceduere	3	18	2	3	22
pp alfonij	2	2	2	20	21

Radices angulorum secundum finem motu

octave ppe	8	7	6	5	4
pp dilmij	2	10	38	21	29
pp nabuor	2	28	20	21	1
pp allexing	2	13	21	21	19
pp cesaris	2	33	1	10	20
pp romane	2	33	0	2	30
pp arabum	2	38	18	18	30
pp pceduere	2	38	20	2	10
pp alfonij	2	2	2	38	21

Radices angulorum secundum finem motu

octave ppe	8	7	6	5	4
pp dilmij	1	2	20	21	21
pp nabuor	1	29	21	21	21
pp allexing	1	12	21	0	21
pp cesaris	1	12	21	21	21
pp romane	1	11	12	13	12
pp arabum	1	19	20	11	18
pp pceduere	1	19	10	38	22
pp alfonij	2	2	23	21	21

Radices angulorum secundum finem motu

octave ppe	8	7	6	5	4
pp dilmij	3	20	12	11	21
pp nabuor	3	1	10	19	21
pp allexing	3	8	22	20	21
pp cesaris	3	10	22	20	21
pp romane	3	10	39	33	2
pp arabum	3	11	13	31	18
pp pceduere	3	11	10	10	22
pp alfonij	3	19	11	11	2

Radices angulorum secundum latitudinem hunc

8	7	6	5	4
pp dilmij	2	22	31	21
pp nabuor	1	13	10	22
pp allexing	1	11	10	22
pp cesaris	3	11	6	12
pp romane	3	32	28	18
pp arabum	1	14	10	11
pp pceduere	0	18	10	30
pp alfonij	2	32	2	10

Tabula radiorum notarum anni i ere

hic posuit	pa
pp dilmij	1
pp nabuor	2
pp allexing	2
pp cesaris	1
pp romane	1
pp arabum	1
pp pceduere	6
pp alfonij	3
pp mortali	2

Tabula renouacione mensurum

mensura	20	10	5	2	1
1	28	2	10	38	9
2	16	2	31	16	22
3	82	6	12	12	20
4	110	9	10	12	36
5	120	11	28	10	21
6	160	13	21	28	11
7	196	16	3	21	22
8	222	18	21	13	32
9	212	20	28	22	20
10	280	22	16	21	31
11	309	1	16	19	21
12	330	3	31	20	12
13	361	7	29	17	19

Tabula continens motum accessus & recessus octane sperie n

Lineam	p	z	z	z
1	0	0	0	3022890
2	0	0	0	109380
3	0	0	0	1311220
4	0	0	0	2139160
5	0	0	0	232870
6	0	0	0	228420
7	0	0	0	3213830
8	0	0	0	318320
9	0	0	0	3383210
10	0	0	0	428100
11	0	0	0	43232190
12	0	0	0	41880
13	0	0	0	6372230
14	0	0	0	642260
15	0	0	0	612170
16	0	0	0	863020
17	0	0	0	8301730
18	0	0	0	912620
19	0	0	0	93711310
20	0	0	0	1081620
21	0	0	0	10389190
22	0	0	0	1194480
23	0	0	0	11393020
24	0	0	0	1291130
25	0	0	0	12202020
26	0	0	0	131021120
27	0	0	0	1381030
28	0	0	0	14113020
29	0	0	0	142149210
30	0	0	0	14122230
31	0	0	0	14122230
32	0	0	0	14122230
33	0	0	0	14122230
34	0	0	0	14122230
35	0	0	0	14122230
36	0	0	0	14122230
37	0	0	0	14122230
38	0	0	0	14122230
39	0	0	0	14122230
40	0	0	0	14122230
41	0	0	0	14122230
42	0	0	0	14122230
43	0	0	0	14122230
44	0	0	0	14122230
45	0	0	0	14122230
46	0	0	0	14122230
47	0	0	0	14122230
48	0	0	0	14122230
49	0	0	0	14122230
50	0	0	0	14122230
51	0	0	0	14122230
52	0	0	0	14122230
53	0	0	0	14122230
54	0	0	0	14122230
55	0	0	0	14122230
56	0	0	0	14122230
57	0	0	0	14122230
58	0	0	0	14122230
59	0	0	0	14122230
60	0	0	0	14122230

Lineam	p	z	z	z
31	0	0	0	14122230
32	0	0	0	161338380
33	0	0	0	161338380
34	0	0	0	161338380
35	0	0	0	161338380
36	0	0	0	161338380
37	0	0	0	161338380
38	0	0	0	161338380
39	0	0	0	161338380
40	0	0	0	161338380
41	0	0	0	161338380
42	0	0	0	161338380
43	0	0	0	161338380
44	0	0	0	161338380
45	0	0	0	161338380
46	0	0	0	161338380
47	0	0	0	161338380
48	0	0	0	161338380
49	0	0	0	161338380
50	0	0	0	161338380
51	0	0	0	161338380
52	0	0	0	161338380
53	0	0	0	161338380
54	0	0	0	161338380
55	0	0	0	161338380
56	0	0	0	161338380
57	0	0	0	161338380
58	0	0	0	161338380
59	0	0	0	161338380
60	0	0	0	161338380
61	0	0	0	161338380
62	0	0	0	161338380
63	0	0	0	161338380
64	0	0	0	161338380
65	0	0	0	161338380
66	0	0	0	161338380
67	0	0	0	161338380
68	0	0	0	161338380
69	0	0	0	161338380
70	0	0	0	161338380
71	0	0	0	161338380
72	0	0	0	161338380
73	0	0	0	161338380
74	0	0	0	161338380
75	0	0	0	161338380
76	0	0	0	161338380
77	0	0	0	161338380
78	0	0	0	161338380
79	0	0	0	161338380
80	0	0	0	161338380
81	0	0	0	161338380
82	0	0	0	161338380
83	0	0	0	161338380
84	0	0	0	161338380
85	0	0	0	161338380
86	0	0	0	161338380
87	0	0	0	161338380
88	0	0	0	161338380
89	0	0	0	161338380
90	0	0	0	161338380
91	0	0	0	161338380
92	0	0	0	161338380
93	0	0	0	161338380
94	0	0	0	161338380
95	0	0	0	161338380
96	0	0	0	161338380
97	0	0	0	161338380
98	0	0	0	161338380
99	0	0	0	161338380
100	0	0	0	161338380

Cisterciensis 1 191233 19
 Pragensis 1 191233 19
 Pannonensis 1 191233 19
 Zadarnefensis 1 191233 19

Tabula continens motu Anginny et pedare fixarum

18
7

lineam

	p	z	z	r
1	0	0	0	0
2	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0
7	0	0	0	0
8	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
12	0	0	0	0
13	0	0	0	0
14	0	0	0	0
15	0	0	0	0
16	0	0	0	0
17	0	0	0	0
18	0	0	0	0
19	0	0	0	0
20	0	0	0	0
21	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
27	0	0	0	0
28	0	0	0	0
29	0	0	0	0
30	0	0	0	0

q
z
z
z

lineam

	p	z	z	r
31	0	0	0	0
32	0	0	0	0
33	0	0	0	0
34	0	0	0	0
35	0	0	0	0
36	0	0	0	0
37	0	0	0	0
38	0	0	0	0
39	0	0	0	0
40	0	0	0	0
41	0	0	0	0
42	0	0	0	0
43	0	0	0	0
44	0	0	0	0
45	0	0	0	0
46	0	0	0	0
47	0	0	0	0
48	0	0	0	0
49	0	0	0	0
50	0	0	0	0
51	0	0	0	0
52	0	0	0	0
53	0	0	0	0
54	0	0	0	0
55	0	0	0	0
56	0	0	0	0
57	0	0	0	0
58	0	0	0	0
59	0	0	0	0
60	0	0	0	0

q
z
z
z

618 v

luna m^o

Tabula continens medum motum sol

	p	z	z	z
1	0	0	19	8 19 30 19 13 16
2	0	1	18	16 39 18 38 20 12
3	0	2	17	14 28 17 11 18 8
4	0	3	16	13 18 16 10 17 8
5	0	4	15	12 9 15 9 16 8
6	0	5	14	11 0 14 8 15 8
7	0	6	13	10 0 13 7 14 8
8	0	7	12	9 0 12 6 13 8
9	0	8	11	8 0 11 5 12 8
10	0	9	10	7 0 10 4 11 8
11	0	10	9	6 0 9 3 10 8
12	0	11	8	5 0 8 2 9 8
13	0	12	7	4 0 7 1 8 8
14	0	13	6	3 0 6 0 7 8
15	0	14	5	2 0 5 0 6 8
16	0	15	4	1 0 4 0 5 8
17	0	16	3	0 0 3 0 4 8
18	0	17	2	0 0 2 0 3 8
19	0	18	1	0 0 1 0 2 8
20	0	19	0	0 0 0 0 1 8
21	0	20	0	0 0 0 0 0 8
22	0	21	0	0 0 0 0 0 8
23	0	22	0	0 0 0 0 0 8
24	0	23	0	0 0 0 0 0 8
25	0	24	0	0 0 0 0 0 8
26	0	25	0	0 0 0 0 0 8
27	0	26	0	0 0 0 0 0 8
28	0	27	0	0 0 0 0 0 8
29	0	28	0	0 0 0 0 0 8
30	0	29	0	0 0 0 0 0 8

luna m^o
z m^o
z m^o
z m^o
z m^o

luna m^o

	p	z	z	z
31	0	30	31	18 8 16 46 11 16
32	0	31	32	26 20 17 21 12
33	0	32	33	36 31 22 32 18
34	0	33	34	46 42 33 43 24
35	0	34	35	56 53 44 54 30
36	0	35	36	66 64 55 65 36
37	0	36	37	76 75 66 76 42
38	0	37	38	86 86 77 87 48
39	0	38	39	96 97 88 98 54
40	0	39	40	106 108 99 109 60
41	0	40	41	116 119 110 120 66
42	0	41	42	126 130 121 131 72
43	0	42	43	136 141 132 142 78
44	0	43	44	146 152 143 153 84
45	0	44	45	156 163 154 164 90
46	0	45	46	166 174 165 175 96
47	0	46	47	176 185 176 186 102
48	0	47	48	186 196 187 197 108
49	0	48	49	196 207 198 208 114
50	0	49	50	206 218 209 219 120
51	0	50	51	216 229 221 230 126
52	0	51	52	226 240 232 241 132
53	0	52	53	236 251 239 252 138
54	0	53	54	246 262 247 263 144
55	0	54	55	256 273 256 274 150
56	0	55	56	266 284 267 285 156
57	0	56	57	276 295 277 296 162
58	0	57	58	286 306 287 307 168
59	0	58	59	296 317 297 318 174
60	0	59	60	306 328 307 329 180

luna m^o
z m^o
z m^o
z m^o
z m^o

propositio	2	38	19	2	13	29
propositio	2	38	18	32	29	
propositio	2	38	11	18	9	
propositio	2	38	18	22	19	
propositio	2	38	11	23	9	
propositio	2	38	11	23	18	
propositio	2	38	11	23	18	59

Tabula continens medietatem motuum lune

8

lincoln

49 49

p z z x

1	0	13	10	31	1	17	11	2	31
2	0	26	21	10	2	30	22	9	10
3	0	39	31	21	3	29	33	13	21
4	0	12	42	20	4	0	44	18	30
5	1	4	12	41	5	17	44	22	41
6	1	19	3	30	6	31	6	24	30
7	1	32	12	4	7	46	14	32	4
8	1	45	22	10	8	1	28	36	10
9	1	18	31	14	9	16	39	41	17
10	2	11	41	10	10	31	40	44	20
11	2	24	16	21	11	44	1	40	24
12	2	38	0	14	12	2	12	44	0
13	2	41	10	34	13	16	23	49	34
14	3	2	28	10	14	32	34	2	10
15	3	15	38	21	15	46	44	8	21
16	3	30	49	20	16	1	44	13	30
17	3	43	49	44	17	18	8	14	44
18	3	41	10	30	18	22	19	22	30
19	4	10	21	4	19	38	30	24	4
20	4	23	31	10	20	4	31	30	10
21	4	36	42	14	21	18	42	36	17
22	4	49	12	44	22	3	40	40	24
23	5	3	3	21	23	38	49	12	34
24	5	16	12	0	24	4	24	10	0
25	5	29	22	34	25	19	30	49	34
26	5	42	31	10	26	38	40	49	10
27	6	4	41	14	27	49	44	3	17
28	6	17	10	20	28	1	10	8	20
29	6	30	21	36	29	24	12	14	30
30	6	43	31	10	30	34	32	14	30

m m z z
m m z z
m z z
m z

lincoln

p z z x

31	6	48	28	4	31	40	43	22	4
32	6	1	38	40	32	4	46	26	10
33	6	14	49	14	33	21	4	31	17
34	6	27	49	40	34	36	16	34	20
35	7	10	10	24	35	41	20	40	24
36	7	23	21	0	36	46	38	44	30
37	7	36	31	16	37	1	49	49	37
38	7	49	42	10	38	16	44	4	40
39	8	3	12	44	39	21	11	48	44
40	8	16	23	20	40	26	23	3	20
41	8	29	31	44	41	31	22	38	24
42	8	42	41	10	42	36	24	44	30
43	9	5	12	24	43	41	24	49	34
44	9	18	34	30	44	46	28	4	40
45	9	31	44	40	45	1	31	18	44
46	9	44	49	14	46	16	34	24	40
47	10	7	10	24	47	21	38	30	44
48	10	20	21	44	48	26	42	34	40
49	10	33	31	10	49	31	46	38	44
50	10	46	41	16	50	36	49	42	40
51	11	1	12	24	51	41	44	46	44
52	11	14	23	30	52	46	48	4	40
53	11	27	31	40	53	1	52	8	44
54	11	40	41	10	54	16	56	12	40
55	12	5	12	24	55	21	59	16	44
56	12	18	23	30	56	26	62	20	40
57	12	31	31	40	57	31	66	24	44
58	12	44	41	16	58	36	69	28	40
59	13	7	10	24	59	41	72	32	44
60	13	20	21	44	60	46	76	36	40

m m z z
m m z z
m z z
m z

Erfordien	2	2	11	22	7	0
Wormia	2	2	13	19	2	2
Wormislan	2	1	4	31	28	14
Lincoln	2	1	4	31	28	16
						4
						22
						10
						30

Tabula gemes motu argumenti medij line

linea m	p	z	z	x
1	0	13	3	13 14 30 21 12
2	0	26	1	14 15 0 8 26
3	0	39	11	15 12 31 3 12 39
4	0	12	14	34 10 1 28 16 12
5	1	1	19	29 11 31 12 1 1
6	1	18	23	23 11 2 6 21 18
7	1	31	24	11 12 32 21 29 31
8	1	12	31	11 10 2 18 33 12
9	1	11	34	1 31 33 9 31 11
10	2	10	38	19 37 30 30 10
11	2	23	42	32 33 11 10 23
12	2	36	46	11 30 12 40 36
13	2	49	10	11 21 38 33 12 10
14	3	2	12	31 27 12 49 2
15	3	14	18	29 22 37 16 3 12
16	3	29	2	23 20 1 31 1 28
17	3	42	6	11 11 34 18 11 11
18	3	14	10	11 17 6 19 14 12
19	4	8	12	36 10 20 1
20	4	21	11	19 10 1 1 28 22
21	4	34	21	13 1 31 22 28 33
22	4	47	25	1 13 32 16
23	5	0	29	12 38 1 36 19
24	5	13	33	37 0 8 27 12
25	5	26	37	11 38 18 11 27
26	5	39	41	22 14 9 1 19 38
27	6	1	45	16 12 39 28 13 11
28	6	14	49	10 9 18 12
29	6	27	13	11 11 2 11
30	6	40	17	11 20 32 6 11

linea m	p	z	z	x
31	6	1	19	29 11 31 12 1 1
32	6	18	23	23 11 2 6 21 18
33	6	31	24	11 12 32 21 29 31
34	6	12	31	11 10 2 18 33 12
35	6	11	34	1 31 33 9 31 11
36	7	10	38	19 37 30 30 10
37	7	23	42	32 33 11 10 23
38	7	36	46	11 30 12 40 36
39	7	49	10	11 21 38 33 12 10
40	8	2	12	31 27 12 49 2
41	8	14	18	29 22 37 16 3 12
42	8	29	2	23 20 1 31 1 28
43	8	42	6	11 11 34 18 11 11
44	8	14	10	11 17 6 19 14 12
45	9	8	12	36 10 20 1
46	9	21	11	19 10 1 1 28 22
47	9	34	21	13 1 31 22 28 33
48	9	47	25	1 13 32 16
49	10	0	29	12 38 1 36 19
50	10	13	33	37 0 8 27 12
51	10	26	37	11 38 18 11 27
52	10	39	41	22 14 9 1 19 38
53	11	1	45	16 12 39 28 13 11
54	11	14	49	10 9 18 12
55	11	27	13	11 11 2 11
56	11	40	17	11 20 32 6 11
57	12	1	19	29 11 31 12 1 1
58	12	18	23	23 11 2 6 21 18
59	12	31	24	11 12 32 21 29 31
60	12	12	31	11 10 2 18 33 12
61	12	11	34	1 31 33 9 31 11
62	13	10	38	19 37 30 30 10
63	13	23	42	32 33 11 10 23
64	13	36	46	11 30 12 40 36
65	13	49	10	11 21 38 33 12 10
66	14	2	12	31 27 12 49 2
67	14	14	18	29 22 37 16 3 12
68	14	29	2	23 20 1 31 1 28
69	14	42	6	11 11 34 18 11 11
70	14	14	10	11 17 6 19 14 12
71	15	8	12	36 10 20 1
72	15	21	11	19 10 1 1 28 22
73	15	34	21	13 1 31 22 28 33
74	15	47	25	1 13 32 16
75	16	0	29	12 38 1 36 19
76	16	13	33	37 0 8 27 12
77	16	26	37	11 38 18 11 27
78	16	39	41	22 14 9 1 19 38
79	17	1	45	16 12 39 28 13 11
80	17	14	49	10 9 18 12
81	17	27	13	11 11 2 11
82	17	40	17	11 20 32 6 11
83	18	1	19	29 11 31 12 1 1
84	18	18	23	23 11 2 6 21 18
85	18	31	24	11 12 32 21 29 31
86	18	12	31	11 10 2 18 33 12
87	18	11	34	1 31 33 9 31 11
88	19	10	38	19 37 30 30 10
89	19	23	42	32 33 11 10 23
90	19	36	46	11 30 12 40 36
91	19	49	10	11 21 38 33 12 10
92	20	2	12	31 27 12 49 2
93	20	14	18	29 22 37 16 3 12
94	20	29	2	23 20 1 31 1 28
95	20	42	6	11 11 34 18 11 11
96	20	14	10	11 17 6 19 14 12
97	21	8	12	36 10 20 1
98	21	21	11	19 10 1 1 28 22
99	21	34	21	13 1 31 22 28 33
100	21	47	25	1 13 32 16

linea m	p	z	z	x
31	6	1	19	29 11 31 12 1 1
32	6	18	23	23 11 2 6 21 18
33	6	31	24	11 12 32 21 29 31
34	6	12	31	11 10 2 18 33 12
35	6	11	34	1 31 33 9 31 11
36	7	10	38	19 37 30 30 10
37	7	23	42	32 33 11 10 23
38	7	36	46	11 30 12 40 36
39	7	49	10	11 21 38 33 12 10
40	8	2	12	31 27 12 49 2
41	8	14	18	29 22 37 16 3 12
42	8	29	2	23 20 1 31 1 28
43	8	42	6	11 11 34 18 11 11
44	8	14	10	11 17 6 19 14 12
45	9	8	12	36 10 20 1
46	9	21	11	19 10 1 1 28 22
47	9	34	21	13 1 31 22 28 33
48	9	47	25	1 13 32 16
49	10	0	29	12 38 1 36 19
50	10	13	33	37 0 8 27 12
51	10	26	37	11 38 18 11 27
52	10	39	41	22 14 9 1 19 38
53	11	1	45	16 12 39 28 13 11
54	11	14	49	10 9 18 12
55	11	27	13	11 11 2 11
56	11	40	17	11 20 32 6 11
57	12	1	19	29 11 31 12 1 1
58	12	18	23	23 11 2 6 21 18
59	12	31	24	11 12 32 21 29 31
60	12	12	31	11 10 2 18 33 12
61	12	11	34	1 31 33 9 31 11
62	13	10	38	19 37 30 30 10
63	13	23	42	32 33 11 10 23
64	13	36	46	11 30 12 40 36
65	13	49	10	11 21 38 33 12 10
66	14	2	12	31 27 12 49 2
67	14	14	18	29 22 37 16 3 12
68	14	29	2	23 20 1 31 1 28
69	14	42	6	11 11 34 18 11 11
70	14	14	10	11 17 6 19 14 12
71	15	8	12	36 10 20 1
72	15	21	11	19 10 1 1 28 22
73	15	34	21	13 1 31 22 28 33
74	15	47	25	1 13 32 16
75	16	0	29	12 38 1 36 19
76	16	13	33	37 0 8 27 12
77	16	26	37	11 38 18 11 27
78	16	39	41	22 14 9 1 19 38
79	17	1	45	16 12 39 28 13 11
80	17	14	49	10 9 18 12
81	17	27	13	11 11 2 11
82	17	40	17	11 20 32 6 11
83	18	1	19	29 11 31 12 1 1
84	18	18	23	23 11 2 6 21 18
85	18	31	24	11 12 32 21 29 31
86	18	12	31	11 10 2 18 33 12
87	18	11	34	1 31 33 9 31 11
88	19	10	38	19 37 30 30 10
89	19	23	42	32 33 11 10 23
90	19	36	46	11 30 12 40 36
91	19	49	10	11 21 38 33 12 10
92	20	2	12	31 27 12 49 2
93	20	14	18	29 22 37 16 3 12
94	20	29	2	23 20 1 31 1 28
95	20	42	6	11 11 34 18 11 11
96	20	14	10	11 17 6 19 14 12
97	21	8	12	36 10 20 1
98	21	21	11	19 10 1 1 28 22
99	21	34	21	13 1 31 22 28 33
100	21	47	25	1 13 32 16

linea m	p	z	z	x
31	6	1	19	29 11 31 12 1 1
32	6	18	23	23 11 2 6 21 18
33	6	31	24	11 12 32 21 29 31
34	6	12	31	11 10 2 18 33 12
35	6	11	34	1 31 33 9 31 11
36	7	10	38	19 37 30 30 10
37	7	23	42	32 33 11 10 23
38	7	36	46	11 30 12 40 36
39	7	49	10	11 21 38 33 12 10
40	8	2	12	31 27 12 49 2
41	8	14	18	29 22 37 16 3 12
42	8	29	2	23 20 1 31 1 28
43	8	42	6	11 11 34 18 11 11
44	8	14	10	11 17 6 19 14 12
45	9	8	12	36 10 20 1
46	9	21	11	19 10 1 1 28 22
47	9	34	21	13 1 31 22 28 33
48	9	47	25	1 13 32 16
49	10	0	29	12 38 1 36 19
50	10	13	33	37 0 8 27 12
51	10	26	37	11 38 18 11 27
52	10	39	41	22 14 9 1 19 38
53	11	1	45	16 12 39 28 13 11
54	11	14	49	10 9 18 12
55	11	27	13	11 11 2 11
56	11	40	17	11 20 32 6 11
57	12	1	19	29 11 31 12 1 1
58	12	18	23	23 11 2 6 21 18
59	12	31	24	11 12 32 21 29 31
60	12	12	31	11 10 2 18 33 12
61	12	11	34	1 31 33 9 31 11
62	13	10	38	19 37 30 30 10
63	13	23	42	32 33 11 10 23
64	13	36	46	11 30 12 40 36
65	13	49	10	11 21 38 33 12 10
66	14	2	12	31 27 12 49 2
67	14	14	18	29 22 37 16 3 12
68	14	29	2	23 20 1 31 1 28
69	14	42	6	11 11 34 18 11 11
70	14	14	10	11 17 6 19 14 12
71	15	8	12	36 10 20 1
72	15	21	11	19 10 1 1 28 22
73	15	34	21	13 1 31 22 28 33
74	15	47	25	1 13 32 16
75	16	0	29	12 38 1 36 19
76	16	13	33	37 0 8 27 12
77	16	26	37	11 38 18 11 27
78	16	39	41	22 14 9 1 19 38
79	17	1	45	16 12 39 28 13 11
80	17	14	49	10 9 18 12
81	17	27	13	11 11 2 11
82	17	40	17	11 20 32 6 11
83	18	1	19	29 11 31 12 1 1
84	18	18	23	23 11 2 6 21 18
85	18	31	24	11 12 32 21 29 31
86	18	12	31	11 10 2 18 33 12
87	18	11	34	1 31 33 9 31 11
88	19	10	38	19 37 30 30 10
89	19	23	42	32 33 11 10 23
90	19	36	46	11 30 12 40 36
91	19	49	10	11 21 38 33 12 10
92	20	2	12	31 27 12 49 2
93	20	14	18	29 22 37 16 3 12
94	20	29	2	23 20 1 31 1 28
95	20	42	6	11 11 34 18 11 11
96	20	14	10	11 17 6 19 14 12
97	21	8	12	36 10 20 1
98	21	21	11	19 10 1 1 28 22
99	21	34	21	13 1 31 22 28 33
100	21	47	25	1 13 32 16

Tabula continens ^{me} motum argumenti laticus hinc

9

linea m	p	z	z	x
1	0	13	13	29
2	0	26	26	31
3	0	29	29	16
4	0	12	12	24
5	1	6	8	28
6	1	19	22	37
7	1	32	36	49
8	1	45	49	21
9	1	19	3	40
10	2	12	14	33
11	2	24	31	22
12	2	38	41	10
13	2	41	48	31
14	3	4	12	39
15	3	18	26	24
16	3	31	40	10
17	3	44	53	21
18	3	48	51	30
19	4	11	21	28
20	4	24	34	17
21	4	37	48	6
22	4	50	61	23
23	4	12	10	30
24	5	5	19	37
25	5	18	32	26
26	5	31	45	15
27	5	44	58	4
28	6	7	17	31
29	6	20	30	20
30	6	33	43	9

linea m	p	z	z	x
31	6	46	56	37
32	7	9	19	44
33	7	22	32	33
34	7	35	45	22
35	7	48	58	11
36	8	1	11	38
37	8	14	24	27
38	8	27	37	16
39	8	40	50	5
40	9	3	13	32
41	9	16	26	21
42	9	29	39	10
43	9	42	52	37
44	10	5	15	26
45	10	18	28	15
46	10	31	41	4
47	10	44	54	31
48	11	7	17	20
49	11	20	30	9
50	11	33	43	37

$\tilde{m} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$ $\tilde{z} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$
 $\tilde{z} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$ $\tilde{z} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$
 $\tilde{z} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$ $\tilde{z} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{x}$

Erfordung 3 32 7 26 10
 Wienens 3 33 48 34
 Eincomer 3 33 48 12 34 18 38

Tabula medij motus Capitis Draconis

34

h m s	p	z	z	z	z
1	0	0	3	10	38
2	0	0	6	21	16
3	0	0	9	31	42
4	0	0	12	42	28
5	0	0	15	53	16
6	0	0	18	3	4
7	0	0	21	14	22
8	0	0	24	25	10
9	0	0	27	36	38
10	0	0	30	47	26
11	0	0	33	58	14
12	0	0	36	9	2
13	0	0	39	10	30
14	0	0	42	21	18
15	0	0	45	32	6
16	0	0	48	43	34
17	0	0	51	54	22
18	0	0	54	5	10
19	0	0	57	16	38
20	0	0	60	27	26
21	0	0	63	38	14
22	0	0	66	49	2
23	0	0	69	60	30
24	0	0	72	71	18
25	0	0	75	82	6
26	0	0	78	93	34
27	0	0	81	4	22
28	0	0	84	15	10
29	0	0	87	26	38
30	0	0	90	37	26
31	0	0	93	48	14
32	0	0	96	59	2
33	0	0	99	10	30
34	0	0	102	21	18
35	0	0	105	32	6
36	0	0	108	43	34
37	0	0	111	54	22
38	0	0	114	5	10
39	0	0	117	16	38
40	0	0	120	27	26
41	0	0	123	38	14
42	0	0	126	49	2
43	0	0	129	60	30
44	0	0	132	71	18
45	0	0	135	82	6
46	0	0	138	93	34
47	0	0	141	4	22
48	0	0	144	15	10
49	0	0	147	26	38
50	0	0	150	37	26
51	0	0	153	48	14
52	0	0	156	59	2
53	0	0	159	10	30
54	0	0	162	21	18
55	0	0	165	32	6
56	0	0	168	43	34
57	0	0	171	54	22
58	0	0	174	5	10
59	0	0	177	16	38
60	0	0	180	27	26
61	0	0	183	38	14
62	0	0	186	49	2
63	0	0	189	60	30
64	0	0	192	71	18
65	0	0	195	82	6
66	0	0	198	93	34
67	0	0	201	4	22
68	0	0	204	15	10
69	0	0	207	26	38
70	0	0	210	37	26
71	0	0	213	48	14
72	0	0	216	59	2
73	0	0	219	10	30
74	0	0	222	21	18
75	0	0	225	32	6
76	0	0	228	43	34
77	0	0	231	54	22
78	0	0	234	5	10
79	0	0	237	16	38
80	0	0	240	27	26
81	0	0	243	38	14
82	0	0	246	49	2
83	0	0	249	60	30
84	0	0	252	71	18
85	0	0	255	82	6
86	0	0	258	93	34
87	0	0	261	4	22
88	0	0	264	15	10
89	0	0	267	26	38
90	0	0	270	37	26
91	0	0	273	48	14
92	0	0	276	59	2
93	0	0	279	10	30
94	0	0	282	21	18
95	0	0	285	32	6
96	0	0	288	43	34
97	0	0	291	54	22
98	0	0	294	5	10
99	0	0	297	16	38
100	0	0	300	27	26

h m s	p	z	z	z	z
31	0	1	38	29	21
32	0	1	41	32	24
33	0	1	44	35	27
34	0	1	47	38	30
35	0	1	50	41	33
36	0	1	53	44	36
37	0	1	56	47	39
38	0	1	59	50	42
39	0	1	62	53	45
40	0	1	65	56	48
41	0	1	68	59	51
42	0	1	71	62	54
43	0	1	74	65	57
44	0	1	77	68	60
45	0	1	80	71	63
46	0	1	83	74	66
47	0	1	86	77	69
48	0	1	89	80	72
49	0	1	92	83	75
50	0	1	95	86	78
51	0	1	98	89	81
52	0	1	101	92	84
53	0	1	104	95	87
54	0	1	107	98	90
55	0	1	110	101	93
56	0	1	113	104	96
57	0	1	116	107	99
58	0	1	119	110	102
59	0	1	122	113	105
60	0	1	125	116	108
61	0	1	128	119	111
62	0	1	131	122	114
63	0	1	134	125	117
64	0	1	137	128	120
65	0	1	140	131	123
66	0	1	143	134	126
67	0	1	146	137	129
68	0	1	149	140	132
69	0	1	152	143	135
70	0	1	155	146	138
71	0	1	158	149	141
72	0	1	161	152	144
73	0	1	164	155	147
74	0	1	167	158	150
75	0	1	170	161	153
76	0	1	173	164	156
77	0	1	176	167	159
78	0	1	179	170	162
79	0	1	182	173	165
80	0	1	185	176	168
81	0	1	188	179	171
82	0	1	191	182	174
83	0	1	194	185	177
84	0	1	197	188	180
85	0	1	200	191	183
86	0	1	203	194	186
87	0	1	206	197	189
88	0	1	209	200	192
89	0	1	212	203	195
90	0	1	215	206	198
91	0	1	218	209	201
92	0	1	221	212	204
93	0	1	224	215	207
94	0	1	227	218	210
95	0	1	230	221	213
96	0	1	233	224	216
97	0	1	236	227	219
98	0	1	239	230	222
99	0	1	242	233	225
100	0	1	245	236	228

h m s	p	z	z	z	z
31	0	1	38	29	21
32	0	1	41	32	24
33	0	1	44	35	27
34	0	1	47	38	30
35	0	1	50	41	33
36	0	1	53	44	36
37	0	1	56	47	39
38	0	1	59	50	42
39	0	1	62	53	45
40	0	1	65	56	48
41	0	1	68	59	51
42	0	1	71	62	54
43	0	1	74	65	57
44	0	1	77	68	60
45	0	1	80	71	63
46	0	1	83	74	66
47	0	1	86	77	69
48	0	1	89	80	72
49	0	1	92	83	75
50	0	1	95	86	78
51	0	1	98	89	81
52	0	1	101	92	84
53	0	1	104	95	87
54	0	1	107	98	90
55	0	1	110	101	93
56	0	1	113	104	96
57	0	1	116	107	99
58	0	1	119	110	102
59	0	1	122	113	105
60	0	1	125	116	108
61	0	1	128	119	111
62	0	1	131	122	114
63	0	1	134	125	117
64	0	1	137	128	120
65	0	1	140	131	123
66	0	1	143	134	126
67	0	1	146	137	129
68	0	1	149	140	132
69	0	1	152	143	135
70	0	1	155	146	138
71	0	1	158	149	141
72	0	1	161	152	144
73	0	1	164	155	147
74	0	1	167	158	150
75	0	1	170	161	153
76	0	1	173	164	156
77	0	1	176	167	159
78	0	1	179	170	162
79	0	1	182	173	165
80	0	1	185	176	168
81	0	1	188	179	171
82	0	1	191	182	174
83	0	1	194	185	177
84	0	1	197	188	180
85	0	1	200	191	183
86	0	1	203	194	186
87	0	1	206	197	189
88	0	1	209	200	192
89	0	1	212	203	195
90	0	1	215	206	198
91	0	1	218	209	201
92	0	1	221	212	204
93	0	1	224	215	207
94	0	1	227	218	210
95	0	1	230	221	213
96	0	1	233	224	216
97	0	1	236	227	219
98	0	1	239	230	222
99	0	1	242	233	225
100	0	1	245	236	228

Tabula medij motus lune in elongacione sui a sole

10

37

h m s	p	2	3	4
1	0	12	11	20
2	0	22	22	13
3	0	36	32	0
4	0	48	41	0
5	1	0	51	13
6	1	13	8	0
7	1	21	20	6
8	1	31	33	33
9	1	43	43	0
10	2	1	52	16
11	2	12	4	28
12	2	26	14	20
13	2	38	28	11
14	2	50	40	3
15	3	2	51	0
16	3	17	3	0
17	3	31	12	33
18	3	45	26	0
19	3	59	40	21
20	4	3	54	12
21	4	16	0	20
22	4	28	11	8
23	4	40	23	13
24	4	52	35	12
25	5	4	48	31
26	5	16	0	10
27	5	29	12	8
28	5	41	24	21
29	6	3	36	6
30	6	15	48	23

h m s	p	2	3	4
31	6	27	0	2
32	6	39	12	10
33	6	51	24	10
34	6	3	36	21
35	7	15	48	31
36	7	27	0	16
37	7	39	12	24
38	7	51	24	32
39	8	3	36	41
40	8	15	48	51
41	8	27	0	0
42	8	39	12	9
43	8	51	24	18
44	9	3	36	27
45	9	15	48	36
46	9	27	0	45
47	9	39	12	54
48	9	51	24	0
49	10	3	36	9
50	10	15	48	18
51	10	27	0	27
52	10	39	12	36
53	10	51	24	45
54	11	3	36	54
55	11	15	48	0
56	11	27	0	9
57	11	39	12	18
58	11	51	24	27
59	12	3	36	36

h m s	p	2	3	4
60	12	11	26	41
61	12	23	38	51
62	12	35	50	0
63	12	47	2	9
64	13	59	14	18
65	13	1	26	27
66	13	13	38	36
67	13	25	50	45
68	13	37	2	54
69	14	49	14	0
70	14	1	26	9
71	14	13	38	18
72	14	25	50	27
73	14	37	2	36
74	15	49	14	45
75	15	1	26	54
76	15	13	38	0
77	15	25	50	9
78	15	37	2	18
79	16	49	14	27
80	16	1	26	36

1 2 3

Tabula continens medij motu Saturni

32

Invenit	p	z	z	x
1	0	0	2	0 37 11 80 21
2	0	0	2	1 10 37 20 82
3	0	0	6	1 24 43 1 3
4	0	0	8	2 21 10 21 22
5	0	0	10	2 46 28 21 24
6	0	0	12	3 31 26 2 6
7	0	0	12	2 1 3 22 21
8	0	0	16	2 22 21 22 28
9	0	0	18	7 11 39 3 9
10	0	0	20	7 12 46 23 30
11	0	0	22	6 28 12 23 41
12	0	0	22	1 3 32 2 12
13	0	0	26	1 38 29 22 33
14	0	0	28	8 12 1 22 42
15	0	0	30	8 19 21 7 17
16	0	0	32	9 22 22 21 36
17	0	0	32	10 0 0 21 41
18	0	0	36	10 37 18 6 18
19	0	0	38	11 10 37 26 39
20	0	0	40	11 27 13 21 0
21	0	0	42	12 21 11 1 21
22	0	0	42	12 46 26 21 22
23	0	0	46	13 31 26 28 3
24	0	0	48	12 1 2 8 22
25	0	0	50	12 22 21 28 27
26	0	0	52	17 11 39 29 6
27	0	0	52	17 12 41 9 21
28	0	0	56	16 28 12 29 28
29	0	0	58	11 3 32 30 9
30	0	1	0	11 38 40 10 30

m̄
 z̄
 z̄
 x̄

Invenit	p	z	z	x
31	0	1	2	18 12 1 40 41
32	0	1	2	18 29 21 31 12
33	0	1	6	19 22 23 11 33
34	0	1	8	20 0 0 41 42
35	0	1	10	20 37 18 42 17
36	0	1	12	21 10 36 12 36
37	0	1	12	21 21 43 42 41
38	0	1	16	22 21 11 33 18
39	0	1	18	22 16 29 13 39
40	0	1	20	23 31 20 42 0
41	0	1	22	22 1 2 32 21
42	0	1	22	22 22 22 12 22
43	0	1	26	24 11 39 43
44	0	1	28	24 12 41 37 22
45	0	1	30	26 28 17 17 27
46	0	1	32	21 3 32 46 6
47	0	1	32	21 38 40 36 21
48	0	1	36	28 12 8 16 28
49	0	1	38	28 29 21 40 9
50	0	1	40	29 22 23 31 30
51	0	1	42	30 0 1 11 41
52	0	1	42	30 37 18 48 12
53	0	1	46	31 10 36 38 33
54	0	1	48	31 27 42 18 42
55	0	1	50	32 21 11 49 17
56	0	1	52	32 46 29 39 36
57	0	1	52	33 31 21 19 41
58	0	1	56	32 1 7 11 18
59	0	1	58	32 22 22 20 39
60	0	2	0	37 11 80 21 0

m̄
 z̄
 z̄
 x̄

	z̄	z̄	m̄	z̄
1	12	7	17	11
1	12	7	18	0
1	12	7	17	11
1	12	7	16	10
1	12	7	18	11
1	12	7	12	29 40 35

71 72

Tabula continens medij motus Jovis

11
32

Linea m

	p	z	z	x
1	0	0	2	19 12 11 23 10
2	0	0	9	18 30 12 12 10
3	0	0	12	17 10 26 21 22 11 30
4	0	0	12	16 11 1 28 29 31 20
5	0	0	22	16 10 17 36 19 10
6	0	0	29	14 32 22 23 0
7	0	0	32	12 28 9 11 26 10
8	0	0	39	12 3 36 19 10 20
9	0	0	22	13 19 2 32 30
10	0	0	29	12 32 13 18 20
11	0	0	12	11 29 18 21 22 10
12	0	0	19	11 24 28 20 0
13	0	1	2	10 20 12 36 9 10
14	0	1	9	8 11 26 10 12 10
15	0	1	12	8 36 19 23 30
16	0	1	19	8 13 18 21 20
17	0	1	22	8 11 21 10
18	0	1	29	6 38 8 13 9 0
19	0	1	32	4 14 13 30 20 32 10
20	0	1	39	2 2 21 16 20
21	0	1	22	2 29 34 20 30
22	0	1	29	2 33 16 22 20
23	0	1	12	2 14 23 10 8 10
24	0	1	19	2 20 11 32 0
25	0	2	2	2 26 18 11 10
26	0	2	9	2 20 21 12 19 20
27	0	2	12	2 39 11 12 19 30
28	0	2	19	2 39 12 39 21 1 20
29	0	2	22	2 38 28 6 32 31 10
30	0	2	29	2 31 23 21 11 0

Linea m

Linea m

	p	z	z	x
31	0	2	32	36 19 0 29 18 10
32	0	2	39	36 12 21 16 22 20
33	0	2	22	34 29 14 2 30
34	0	2	29	32 22 11 30 20
35	0	2	12	32 2 0 29 18 10
36	0	2	19	33 16 16 26 18 0
37	0	3	2	32 31 23 31 10
38	0	3	9	31 11 10 21 10
39	0	3	12	31 2 31 28 29 30
40	0	3	19	30 18 2 11 13 20
41	0	3	22	29 33 32 3 11 10
42	0	3	29	28 28 19 10 21 0
43	0	3	32	28 2 26 18 2 10
44	0	3	39	21 31 20 32 12 20
45	0	3	22	26 19 13 24 28 30
46	0	3	29	24 10 21 2 16 20
47	0	3	12	24 6 12 21 20 10
48	0	3	19	22 21 21 11 2 0
49	0	4	2	23 31 9 2 21 10
50	0	4	9	22 12 26 9 11 20
51	0	4	12	22 8 3 11 14 30
52	0	4	19	21 23 30 22 39 20
53	0	4	22	20 38 11 32 3 10
54	0	4	29	19 12 22 39 31 0
55	0	4	32	19 9 11 26 10 10
56	0	4	39	18 21 18 12 12 20
57	0	4	22	18 11 20 26 11 38 30
58	0	4	29	16 16 13 9 2 20
59	0	4	12	16 11 20 16 26 10
60	0	4	19	14 21 11 23 10 0

Linea m

	3	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	3	1	0	
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Tabula continens medietatem matris avaris

medietatem	p	z	z	z	z	z
1	0	0	31	26	28	9
2	0	1	2	13	11	20
3	0	1	32	19	16	0
4	0	2	7	36	22	0
5	0	2	31	13	13	0
6	0	3	8	39	12	0
7	0	3	20	6	30	0
8	0	4	33	9	20	0
9	0	4	22	19	28	0
10	0	5	18	26	26	0
11	0	5	21	13	4	0
12	0	6	11	19	22	0
13	0	6	28	26	22	0
14	0	7	11	20	13	0
15	0	7	39	20	1	0
16	0	8	23	6	18	0
17	0	8	12	32	11	0
18	0	9	27	19	36	0
19	0	9	11	26	19	0
20	0	10	28	12	13	0
21	0	11	0	19	32	0
22	0	11	31	26	12	0
23	0	12	3	12	22	0
24	0	12	32	39	28	0
25	0	13	6	6	22	0
26	0	13	39	32	22	0
27	0	14	8	19	22	0
28	0	14	20	26	22	0
29	0	15	11	12	22	0
30	0	15	23	19	22	0

medietatem	p	z	z	z	z	z
31	0	16	12	21	18	0
32	0	16	26	12	31	0
33	0	17	11	39	16	0
34	0	17	29	4	10	0
35	0	18	20	32	22	0
36	0	18	11	19	12	0
37	0	19	23	27	10	0
38	0	19	12	42	29	0
39	0	20	26	19	8	0
40	0	20	11	26	22	0
41	0	21	29	12	27	0
42	0	21	0	39	2	0
43	0	22	32	4	22	0
44	0	22	3	32	21	0
45	0	23	22	19	9	0
46	0	23	6	21	36	0
47	0	24	31	12	11	0
48	0	24	9	18	16	0
49	0	25	20	27	32	0
50	0	25	12	12	13	0
51	0	26	23	38	12	0
52	0	26	11	4	30	0
53	0	27	26	32	9	0
54	0	27	11	18	28	0
55	0	28	29	21	26	0
56	0	28	12	12	22	0
57	0	29	12	18	22	0
58	0	29	23	21	22	0
59	0	30	11	12	1	0
60	0	31	26	38	20	0

medietatem	p	z	z	z	z	z
61	0	31	22	11	0	
62	0	31	22	16	10	
63	0	31	23	12	26	
64	0	31	23	22		
65	0	31	22	4	43	
66	0	31	23	32	6	17

12

31 0 19 6 83 9 23 81 1
 32 0 19 83 82 36 80 88 32
 33 0 20 20 82 8 11 88 3
 34 0 20 11 81 31 34 83 38
 35 0 21 38 80 18 19 83 4
 36 0 22 11 80 26 23 82 36
 37 0 22 88 39 13 81 82 1
 38 0 23 24 39 21 11 81 38
 39 0 24 2 38 88 37 81 9
 40 0 24 39 38 14 19 80 88
 41 0 24 16 31 83 23 80 11
 42 0 24 13 31 10 81 39 82
 43 0 26 30 36 38 11 39 13
 44 0 21 1 36 31 38 88
 45 0 21 88 37 32 19 38 17
 46 0 28 21 37 0 23 31 86
 47 0 28 18 38 21 81 31 11
 48 0 29 37 33 14 11 36 88
 49 0 30 12 33 22 37 36 19
 50 0 30 88 32 89 19 37 10
 51 0 31 26 32 11 23 37 21
 52 0 32 3 31 88 81 38 12
 53 0 32 80 31 12 11 38 23
 54 0 33 11 31 39 37 33 18
 55 0 33 18 30 6 19 33 24
 56 0 34 29 38 23 32 16
 57 0 38 8 29 1 81 82 21
 58 0 37 81 28 29 11 31 18
 59 0 36 22 21 16 37 31 29
 60 0 36 19 21 23 19 31 0
 61 0 37 11 21 23 11 31 0
 62 0 38 11 21 23 11 31 0
 63 0 39 11 21 23 11 31 0
 64 0 40 11 21 23 11 31 0
 65 0 41 11 21 23 11 31 0
 66 0 42 11 21 23 11 31 0
 67 0 43 11 21 23 11 31 0
 68 0 44 11 21 23 11 31 0
 69 0 45 11 21 23 11 31 0
 70 0 46 11 21 23 11 31 0
 71 0 47 11 21 23 11 31 0
 72 0 48 11 21 23 11 31 0
 73 0 49 11 21 23 11 31 0
 74 0 50 11 21 23 11 31 0
 75 0 51 11 21 23 11 31 0
 76 0 52 11 21 23 11 31 0
 77 0 53 11 21 23 11 31 0
 78 0 54 11 21 23 11 31 0
 79 0 55 11 21 23 11 31 0
 80 0 56 11 21 23 11 31 0
 81 0 57 11 21 23 11 31 0
 82 0 58 11 21 23 11 31 0
 83 0 59 11 21 23 11 31 0
 84 0 60 11 21 23 11 31 0
 85 0 61 11 21 23 11 31 0
 86 0 62 11 21 23 11 31 0
 87 0 63 11 21 23 11 31 0
 88 0 64 11 21 23 11 31 0
 89 0 65 11 21 23 11 31 0
 90 0 66 11 21 23 11 31 0
 91 0 67 11 21 23 11 31 0
 92 0 68 11 21 23 11 31 0
 93 0 69 11 21 23 11 31 0
 94 0 70 11 21 23 11 31 0
 95 0 71 11 21 23 11 31 0
 96 0 72 11 21 23 11 31 0
 97 0 73 11 21 23 11 31 0
 98 0 74 11 21 23 11 31 0
 99 0 75 11 21 23 11 31 0
 100 0 76 11 21 23 11 31 0

27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	101	103	105	107	109	111	113	115	117	119	121	123	125	127	129	131	133	135	137	139	141	143	145	147	149	151	153	155	157	159	161	163	165	167	169	171	173	175	177	179	181	183	185	187	189	191	193	195	197	199	201	203	205	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235	237	239	241	243	245	247	249	251	253	255	257	259	261	263	265	267	269	271	273	275	277	279	281	283	285	287	289	291	293	295	297	299	301	303	305	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339	341	343	345	347	349	351	353	355	357	359	361	363	365	367	369	371	373	375	377	379	381	383	385	387	389	391	393	395	397	399	401	403	405	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	437	439	441	443	445	447	449	451	453	455	457	459	461	463	465	467	469	471	473	475	477	479	481	483	485	487	489	491	493	495	497	499	501	503	505	507	509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	541	543	545	547	549	551	553	555	557	559	561	563	565	567	569	571	573	575	577	579	581	583	585	587	589	591	593	595	597	599	601	603	605	607	609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	637	639	641	643	645	647	649	651	653	655	657	659	661	663	665	667	669	671	673	675	677	679	681	683	685	687	689	691	693	695	697	699	701	703	705	707	709	711	713	715	717	719	721	723	725	727	729	731	733	735	737	739	741	743	745	747	749	751	753	755	757	759	761	763	765	767	769	771	773	775	777	779	781	783	785	787	789	791	793	795	797	799	801	803	805	807	809	811	813	815	817	819	821	823	825	827	829	831	833	835	837	839	841	843	845	847	849	851	853	855	857	859	861	863	865	867	869	871	873	875	877	879	881	883	885	887	889	891	893	895	897	899	901	903	905	907	909	911	913	915	917	919	921	923	925	927	929	931	933	935	937	939	941	
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Tabula continens motum medij argumeti ajamij

medij	p	z	z	x
1	0	3	6	22 1 22 20 12
2	0	6	12	22 1 22 21 22
3	0	9	19	12 23 8 2 36
4	0	12	24	36 30 10 22 28
5	0	15	27	22 33 22 20
6	0	18	30	22 36 12
7	0	21	33	22 39 2
8	0	24	36	22 42 16
9	0	27	39	22 45 18
10	0	30	42	22 48 20
11	0	33	45	22 51 22
12	0	36	48	22 54 24
13	0	39	51	22 57 26
14	0	42	54	22 60 28
15	0	45	57	22 63 30
16	0	48	60	22 66 32
17	0	51	63	22 69 34
18	0	54	66	22 72 36
19	0	57	69	22 75 38
20	0	60	72	22 78 40
21	0	63	75	22 81 42
22	0	66	78	22 84 44
23	0	69	81	22 87 46
24	0	72	84	22 90 48
25	0	75	87	22 93 50
26	0	78	90	22 96 52
27	0	81	93	22 99 54
28	0	84	96	22 102 56
29	0	87	99	22 105 58
30	0	90	102	22 108 60

medij	p	z	z	x
31	1	36	18	22 109 62
32	1	39	21	22 112 64
33	1	42	24	22 115 66
34	1	45	27	22 118 68
35	1	48	30	22 121 70
36	1	51	33	22 124 72
37	1	54	36	22 127 74
38	1	57	39	22 130 76
39	1	60	42	22 133 78
40	1	63	45	22 136 80
41	1	66	48	22 139 82
42	1	69	51	22 142 84
43	1	72	54	22 145 86
44	1	75	57	22 148 88
45	1	78	60	22 151 90
46	1	81	63	22 154 92
47	1	84	66	22 157 94
48	1	87	69	22 160 96
49	1	90	72	22 163 98
50	1	93	75	22 166 100
51	1	96	78	22 169 102
52	1	99	81	22 172 104
53	1	102	84	22 175 106
54	1	105	87	22 178 108
55	1	108	90	22 181 110
56	1	111	93	22 184 112
57	1	114	96	22 187 114
58	1	117	99	22 190 116
59	1	120	102	22 193 118
60	1	123	105	22 196 120

	p	z	z	x
Radix parisiensis	0	21	11	21 12
Radix medeburgensis	0	21	11	8 0
Radix pragensis	0	21	11	19 0
Erfordensis	0	21	11	36 16
Wynenensis	0	21	11	32
Cratensis	0	21	11	38 30 31 22

Tabula equacionis sol prime

13

linee m ⁱ						Equa ^o solis						linee m ⁱ quies						Equa ^o sol					
g ⁱ m ⁱ es						g ⁱ m ⁱ es						g ⁱ m ⁱ es						g ⁱ m ⁱ es					
0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5
0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5
0	2	4	6	8	10	0	2	4	6	8	10	0	2	4	6	8	10	0	2	4	6	8	10
0	3	7	11	15	19	0	3	7	11	15	19	0	3	7	11	15	19	0	3	7	11	15	19
0	4	8	14	20	26	0	4	8	14	20	26	0	4	8	14	20	26	0	4	8	14	20	26
0	5	9	17	24	32	0	5	9	17	24	32	0	5	9	17	24	32	0	5	9	17	24	32
0	6	10	19	28	38	0	6	10	19	28	38	0	6	10	19	28	38	0	6	10	19	28	38
0	7	11	21	31	42	0	7	11	21	31	42	0	7	11	21	31	42	0	7	11	21	31	42
0	8	12	22	33	44	0	8	12	22	33	44	0	8	12	22	33	44	0	8	12	22	33	44
0	9	13	23	35	46	0	9	13	23	35	46	0	9	13	23	35	46	0	9	13	23	35	46
0	10	14	24	36	48	0	10	14	24	36	48	0	10	14	24	36	48	0	10	14	24	36	48
0	11	15	25	38	50	0	11	15	25	38	50	0	11	15	25	38	50	0	11	15	25	38	50
0	12	16	26	39	52	0	12	16	26	39	52	0	12	16	26	39	52	0	12	16	26	39	52
0	13	17	27	40	54	0	13	17	27	40	54	0	13	17	27	40	54	0	13	17	27	40	54
0	14	18	28	41	56	0	14	18	28	41	56	0	14	18	28	41	56	0	14	18	28	41	56
0	15	19	29	42	58	0	15	19	29	42	58	0	15	19	29	42	58	0	15	19	29	42	58
0	16	20	30	43	60	0	16	20	30	43	60	0	16	20	30	43	60	0	16	20	30	43	60
0	17	21	31	44	62	0	17	21	31	44	62	0	17	21	31	44	62	0	17	21	31	44	62
0	18	22	32	45	64	0	18	22	32	45	64	0	18	22	32	45	64	0	18	22	32	45	64
0	19	23	33	46	66	0	19	23	33	46	66	0	19	23	33	46	66	0	19	23	33	46	66
0	20	24	34	47	68	0	20	24	34	47	68	0	20	24	34	47	68	0	20	24	34	47	68
0	21	25	35	48	70	0	21	25	35	48	70	0	21	25	35	48	70	0	21	25	35	48	70
0	22	26	36	49	72	0	22	26	36	49	72	0	22	26	36	49	72	0	22	26	36	49	72
0	23	27	37	50	74	0	23	27	37	50	74	0	23	27	37	50	74	0	23	27	37	50	74
0	24	28	38	51	76	0	24	28	38	51	76	0	24	28	38	51	76	0	24	28	38	51	76
0	25	29	39	52	78	0	25	29	39	52	78	0	25	29	39	52	78	0	25	29	39	52	78
0	26	30	40	53	80	0	26	30	40	53	80	0	26	30	40	53	80	0	26	30	40	53	80
0	27	31	41	54	82	0	27	31	41	54	82	0	27	31	41	54	82	0	27	31	41	54	82
0	28	32	42	55	84	0	28	32	42	55	84	0	28	32	42	55	84	0	28	32	42	55	84
0	29	33	43	56	86	0	29	33	43	56	86	0	29	33	43	56	86	0	29	33	43	56	86
0	30	34	44	57	88	0	30	34	44	57	88	0	30	34	44	57	88	0	30	34	44	57	88

Tabula equacionis Solis Secunda

Lance m ^m g Equatio						Lance m ^m Equatio						Lance m ^m Equatio					
mmmes						mmmes						mmmes					
g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g
1	31	2	29	2	9	19	2	1	3	49	1	43	2	31	3	29	1
1	32	2	28	2	10	0	2	2	3	48	1	42	2	32	3	28	1
1	33	2	27	2	10	0	2	3	3	47	1	41	2	32	3	27	1
1	34	2	26	2	10	0	2	4	3	46	1	40	2	33	3	26	0
1	35	2	25	2	9	18	2	5	3	45	1	39	2	34	3	25	0
1	36	2	24	2	9	17	2	6	3	44	1	38	2	35	3	24	0
1	37	2	23	2	9	16	2	7	3	43	1	37	2	36	3	23	0
1	38	2	22	2	9	15	2	8	3	42	1	36	2	37	3	22	0
1	39	2	21	2	9	14	2	9	3	41	1	35	2	38	3	21	0
1	40	2	20	2	8	13	2	10	3	40	1	34	2	39	3	20	0
1	41	2	19	2	8	12	2	11	3	39	1	33	2	40	3	19	0
1	42	2	18	2	8	11	2	12	3	38	1	32	2	41	3	18	0
1	43	2	17	2	7	10	2	13	3	37	1	31	2	42	3	17	0
1	44	2	16	2	7	9	2	14	3	36	1	30	2	43	3	16	0
1	45	2	15	2	6	8	2	15	3	35	1	29	2	44	3	15	0
1	46	2	14	2	6	7	2	16	3	34	1	28	2	45	3	14	0
1	47	2	13	2	5	6	2	17	3	33	1	27	2	46	3	13	0
1	48	2	12	2	5	5	2	18	3	32	1	26	2	47	3	12	0
1	49	2	11	2	4	4	2	19	3	31	1	25	2	48	3	11	0
1	50	2	10	2	4	3	2	20	3	30	1	24	2	49	3	10	0
1	51	2	9	2	3	2	2	21	3	29	1	23	2	50	3	9	0
1	52	2	8	2	3	1	2	22	3	28	1	22	2	51	3	8	0
1	53	2	7	2	2	0	2	23	3	27	1	21	2	52	3	7	0
1	54	2	6	2	2	0	2	24	3	26	1	20	2	53	3	6	0
1	55	2	5	2	1	0	2	25	3	25	1	19	2	54	3	5	0
1	56	2	4	2	1	0	2	26	3	24	1	18	2	55	3	4	0
1	57	2	3	2	0	0	2	27	3	23	1	17	2	56	3	3	0
1	58	2	2	2	0	0	2	28	3	22	1	16	2	57	3	2	0
1	59	2	1	2	0	0	2	29	3	21	1	15	2	58	3	1	0
1	60	2	0	2	0	0	2	30	3	20	1	14	2	59	3	0	0
1	61	2	0	2	0	0	2	31	3	19	1	13	2	60	3	0	0
1	62	2	0	2	0	0	2	32	3	18	1	12	2	61	3	0	0
1	63	2	0	2	0	0	2	33	3	17	1	11	2	62	3	0	0
1	64	2	0	2	0	0	2	34	3	16	1	10	2	63	3	0	0
1	65	2	0	2	0	0	2	35	3	15	1	9	2	64	3	0	0
1	66	2	0	2	0	0	2	36	3	14	1	8	2	65	3	0	0
1	67	2	0	2	0	0	2	37	3	13	1	7	2	66	3	0	0
1	68	2	0	2	0	0	2	38	3	12	1	6	2	67	3	0	0
1	69	2	0	2	0	0	2	39	3	11	1	5	2	68	3	0	0
1	70	2	0	2	0	0	2	40	3	10	1	4	2	69	3	0	0
1	71	2	0	2	0	0	2	41	3	9	1	3	2	70	3	0	0
1	72	2	0	2	0	0	2	42	3	8	1	2	2	71	3	0	0
1	73	2	0	2	0	0	2	43	3	7	1	1	2	72	3	0	0
1	74	2	0	2	0	0	2	44	3	6	1	0	2	73	3	0	0
1	75	2	0	2	0	0	2	45	3	5	1	0	2	74	3	0	0
1	76	2	0	2	0	0	2	46	3	4	1	0	2	75	3	0	0
1	77	2	0	2	0	0	2	47	3	3	1	0	2	76	3	0	0
1	78	2	0	2	0	0	2	48	3	2	1	0	2	77	3	0	0
1	79	2	0	2	0	0	2	49	3	1	1	0	2	78	3	0	0
1	80	2	0	2	0	0	2	50	3	0	1	0	2	79	3	0	0
1	81	2	0	2	0	0	2	51	3	0	1	0	2	80	3	0	0
1	82	2	0	2	0	0	2	52	3	0	1	0	2	81	3	0	0
1	83	2	0	2	0	0	2	53	3	0	1	0	2	82	3	0	0
1	84	2	0	2	0	0	2	54	3	0	1	0	2	83	3	0	0
1	85	2	0	2	0	0	2	55	3	0	1	0	2	84	3	0	0
1	86	2	0	2	0	0	2	56	3	0	1	0	2	85	3	0	0
1	87	2	0	2	0	0	2	57	3	0	1	0	2	86	3	0	0
1	88	2	0	2	0	0	2	58	3	0	1	0	2	87	3	0	0
1	89	2	0	2	0	0	2	59	3	0	1	0	2	88	3	0	0
1	90	2	0	2	0	0	2	60	3	0	1	0	2	89	3	0	0
1	91	2	0	2	0	0	2	61	3	0	1	0	2	90	3	0	0
1	92	2	0	2	0	0	2	62	3	0	1	0	2	91	3	0	0
1	93	2	0	2	0	0	2	63	3	0	1	0	2	92	3	0	0
1	94	2	0	2	0	0	2	64	3	0	1	0	2	93	3	0	0
1	95	2	0	2	0	0	2	65	3	0	1	0	2	94	3	0	0
1	96	2	0	2	0	0	2	66	3	0	1	0	2	95	3	0	0
1	97	2	0	2	0	0	2	67	3	0	1	0	2	96	3	0	0
1	98	2	0	2	0	0	2	68	3	0	1	0	2	97	3	0	0
1	99	2	0	2	0	0	2	69	3	0	1	0	2	98	3	0	0
1	100	2	0	2	0	0	2	70	3	0	1	0	2	99	3	0	0

Tabula equacionis Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Equacionis

Solis

Secunda

Tabula

Tabula equacionis hinc prima

27.

14

36-36v

14

36-36

Invenientes communes					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Invenientes communes					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}					Equa ^{nta} po ^{to} co ^{le} tri ^{lia}			
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tabula cognationis hinc secunda

[illegible]

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

6
E. Westp
Batum
ex p. 10 et 11
max p. 10 et 11
p. 10 et 11



79.
15

Et tunc
falsum pnd

No. ista pua tabula sq. staret satm pua. Debet stare cū tabulam eq̄oim satm
 p̄nam ad tale signū et valz p̄muen. Debet stare cū omibz et r̄t̄gradatim h̄m
 ita q̄ pua licet a. Debet in fine tabule stare cū p̄ma linea et ita erit
 cū omibz alijs z̄c̄.

Tabula equacionis faturni prima

linee m ⁱ										equa ^o m ⁱ										log ^o m ⁱ										linee m ⁱ										equa ^o m ⁱ										log ^o m ⁱ									
g ⁱ m ⁱ										g ⁱ m ⁱ										g ⁱ m ⁱ										g ⁱ m ⁱ										g ⁱ m ⁱ										g ⁱ m ⁱ									
0	1	4	49	0	11	60	0	0	6	0	0	0	0	0	31	4	29	3	12	10	0	9	2	44	0	12																																	
0	2	4	48	0	12	60	1	0	12	0	1	0	1	0	32	4	28	3	18	12	0	9	3	0	0	12																																	
0	3	4	47	0	20	60	1	0	18	0	1	0	1	0	33	4	27	3	23	14	0	9	3	1	0	12																																	
0	4	4	46	0	24	60	1	0	24	0	1	0	1	0	34	4	26	3	29	16	0	9	3	10	0	12																																	
0	5	4	45	0	33	60	2	0	30	0	2	0	2	0	35	4	25	3	32	18	0	9	3	11	0	13																																	
0	6	4	44	0	40	60	2	0	36	0	2	0	2	0	36	4	24	3	39	20	0	9	3	20	0	13																																	
0	7	4	43	0	46	60	2	0	42	0	2	0	2	0	37	4	23	3	41	22	0	10	3	21	0	13																																	
0	8	4	42	0	52	60	3	0	48	0	3	0	3	0	38	4	22	3	49	24	0	10	3	30	0	14																																	
0	9	4	41	0	58	60	3	0	54	0	3	0	3	0	39	4	21	3	51	26	0	10	3	31	0	14																																	
0	10	4	40	1	6	60	3	1	0	0	3	1	0	0	40	4	20	4	1	28	0	10	3	40	0	14																																	
0	11	4	39	1	11	60	4	1	6	0	4	1	0	0	41	4	19	4	10	30	0	10	3	41	0	17																																	
0	12	4	38	1	16	60	4	1	11	0	4	1	0	0	42	4	18	4	14	32	0	11	3	42	0	17																																	
0	13	4	37	1	21	60	4	1	16	0	4	1	0	0	43	4	17	4	20	34	0	11	3	43	0	17																																	
0	14	4	36	1	26	60	4	1	21	0	4	1	0	0	44	4	16	4	24	36	0	11	3	44	0	16																																	
0	15	4	35	1	31	60	4	1	26	0	4	1	0	0	45	4	15	4	29	38	0	11	3	45	0	16																																	
0	16	4	34	1	36	60	4	1	31	0	4	1	0	0	46	4	14	4	34	40	0	11	3	46	0	16																																	
0	17	4	33	1	41	60	4	1	36	0	4	1	0	0	47	4	13	4	39	42	0	12	3	47	0	16																																	
0	18	4	32	2	46	60	4	1	41	0	4	1	0	0	48	4	12	4	44	44	0	12	3	48	0	16																																	
0	19	4	31	2	51	60	4	1	46	0	4	1	0	0	49	4	11	4	49	46	0	12	3	49	0	16																																	
0	20	4	30	2	56	60	4	1	51	0	4	1	0	0	50	4	10	4	54	48	0	12	3	50	0	18																																	
0	21	4	29	2	61	60	4	2	6	0	4	2	0	0	51	4	9	4	59	50	0	12	3	51	0	18																																	
0	22	4	28	2	66	60	4	2	11	0	4	2	0	0	52	4	8	4	64	52	0	13	3	52	0	18																																	
0	23	4	27	2	71	60	4	2	16	0	4	2	0	0	53	4	7	4	69	54	0	13	3	53	0	19																																	
0	24	4	26	2	76	60	4	2	21	0	4	2	0	0	54	4	6	4	74	56	0	13	3	54	0	19																																	
0	25	4	25	2	81	60	4	2	26	0	4	2	0	0	55	4	5	4	79	58	0	13	3	55	0	19																																	
0	26	4	24	2	86	60	4	2	31	0	4	2	0	0	56	4	4	4	84	60	0	13	3	56	0	19																																	
0	27	4	23	2	91	60	4	2	36	0	4	2	0	0	57	4	3	4	89	62	0	13	3	57	0	19																																	
0	28	4	22	2	96	60	4	2	41	0	4	2	0	0	58	4	2	4	94	64	0	13	3	58	0	19																																	
0	29	4	21	3	1	60	4	3	1	0	4	3	0	0	59	4	1	4	99	66	0	14	3	59	0	20																																	
0	30	4	20	3	6	60	4	3	6	0	4	3	0	0	60	4	0	4	104	68	0	14	3	60	0	20																																	

12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12								

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible]

1329	1330	1332	1333	1334	1336	1337	1338	1340	1341	1342	1344	1345	1347	1348	1349	1351	1353	1354	1356	1357	1358	1359	1360	1361
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tabula equacionis Saturni tertia

[illegible]

Stator Stator Long

17

Tabula equacionis Jouis secunda

Ince m m										Ince m m									
mmces										mmces									
er	5	5	5	5	in	in	in	in	in	er	5	5	5	5	in	in	in	in	in
1	1	8	19	7	7	28	0	20	8	8	0	22	1	31	8	29	7	7	28
1	2	8	18	7	9	28	0	21	8	10	0	23	1	32	8	28	7	7	28
1	3	8	18	7	12	21	0	21	8	10	0	23	1	33	8	28	7	7	28
1	4	8	16	7	14	26	0	21	9	2	0	23	1	34	8	26	7	7	28
1	5	8	14	7	18	21	0	22	9	8	0	22	1	35	8	24	7	7	28
1	6	8	12	7	20	22	0	22	9	12	0	22	1	36	8	22	7	7	28
1	7	8	10	7	23	23	0	22	9	20	0	22	1	37	8	20	7	7	28
1	8	8	8	7	26	21	0	23	9	26	0	21	1	38	8	18	7	7	28
1	9	8	6	7	28	20	0	23	9	31	0	21	1	39	8	16	7	7	28
1	10	8	4	7	31	19	0	23	9	36	0	21	1	40	8	14	7	7	28
1	11	8	2	7	33	18	0	22	9	41	0	20	1	41	8	12	7	7	28
1	12	8	0	7	35	16	0	22	9	46	0	20	1	42	8	10	7	7	28
1	13	8	0	7	37	14	0	22	9	51	0	20	1	43	8	8	7	7	28
1	14	8	0	7	39	12	0	22	9	56	0	20	1	44	8	6	7	7	28
1	15	8	0	7	41	10	0	22	9	61	0	20	1	45	8	4	7	7	28
1	16	8	0	7	43	8	0	22	9	66	0	20	1	46	8	2	7	7	28
1	17	8	0	7	45	6	0	22	9	71	0	20	1	47	8	0	7	7	28
1	18	8	0	7	47	4	0	22	9	76	0	20	1	48	8	0	7	7	28
1	19	8	0	7	49	2	0	22	9	81	0	20	1	49	8	0	7	7	28
1	20	8	0	7	51	0	0	22	9	86	0	20	1	50	8	0	7	7	28
1	21	8	0	7	53	0	0	22	9	91	0	20	1	51	8	0	7	7	28
1	22	8	0	7	55	0	0	22	9	96	0	20	1	52	8	0	7	7	28
1	23	8	0	7	57	0	0	22	9	101	0	20	1	53	8	0	7	7	28
1	24	8	0	7	59	0	0	22	9	106	0	20	1	54	8	0	7	7	28
1	25	8	0	7	61	0	0	22	9	111	0	20	1	55	8	0	7	7	28
1	26	8	0	7	63	0	0	22	9	116	0	20	1	56	8	0	7	7	28
1	27	8	0	7	65	0	0	22	9	121	0	20	1	57	8	0	7	7	28
1	28	8	0	7	67	0	0	22	9	126	0	20	1	58	8	0	7	7	28
1	29	8	0	7	69	0	0	22	9	131	0	20	1	59	8	0	7	7	28
1	30	8	0	7	71	0	0	22	9	136	0	20	1	60	8	0	7	7	28
1	31	8	0	7	73	0	0	22	9	141	0	20	1	61	8	0	7	7	28
1	32	8	0	7	75	0	0	22	9	146	0	20	1	62	8	0	7	7	28
1	33	8	0	7	77	0	0	22	9	151	0	20	1	63	8	0	7	7	28
1	34	8	0	7	79	0	0	22	9	156	0	20	1	64	8	0	7	7	28
1	35	8	0	7	81	0	0	22	9	161	0	20	1	65	8	0	7	7	28
1	36	8	0	7	83	0	0	22	9	166	0	20	1	66	8	0	7	7	28
1	37	8	0	7	85	0	0	22	9	171	0	20	1	67	8	0	7	7	28
1	38	8	0	7	87	0	0	22	9	176	0	20	1	68	8	0	7	7	28
1	39	8	0	7	89	0	0	22	9	181	0	20	1	69	8	0	7	7	28
1	40	8	0	7	91	0	0	22	9	186	0	20	1	70	8	0	7	7	28
1	41	8	0	7	93	0	0	22	9	191	0	20	1	71	8	0	7	7	28
1	42	8	0	7	95	0	0	22	9	196	0	20	1	72	8	0	7	7	28
1	43	8	0	7	97	0	0	22	9	201	0	20	1	73	8	0	7	7	28
1	44	8	0	7	99	0	0	22	9	206	0	20	1	74	8	0	7	7	28
1	45	8	0	7	101	0	0	22	9	211	0	20	1	75	8	0	7	7	28
1	46	8	0	7	103	0	0	22	9	216	0	20	1	76	8	0	7	7	28
1	47	8	0	7	105	0	0	22	9	221	0	20	1	77	8	0	7	7	28
1	48	8	0	7	107	0	0	22	9	226	0	20	1	78	8	0	7	7	28
1	49	8	0	7	109	0	0	22	9	231	0	20	1	79	8	0	7	7	28
1	50	8	0	7	111	0	0	22	9	236	0	20	1	80	8	0	7	7	28

laco p. 10

Y

laco p. 10

Tabula equationis Iome^{na} 3

五

18

Stille prind
vond

[illegible]

Tabula comparationis charte prima

[illegible]

Stato pna



19 37.

Stato pma
marte

[illegible]

Scarp
Marp
Bor
2802A
2802B

Tabula equacionis martis & Tercia

Stacio
martis

Ince mti Equa in logor										Ince mti Equa in logor										Ince mti Equa in logor									
communes										communes										communes									
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	1	3	49	10	11	30	71	80	30	2	31	3	29	6	7	12	1	36	36	11	34	2	88	27					
2	2	3	48	10	12	31	8	0	30	2	32	3	28	7	12	1	37	36	11	35	2	88	28						
2	3	3	47	10	6	32	8	8	30	2	33	3	27	8	13	1	38	37	12	36	2	88	31						
2	4	3	46	10	0	33	8	1	30	2	34	3	26	9	13	1	39	38	14	37	2	88	37						
2	5	3	45	9	1	34	8	10	30	2	35	3	25	10	14	1	40	39	17	38	2	88	38						
2	6	3	44	9	8	35	12	19	30	2	36	3	24	11	14	1	41	40	20	39	2	88	41						
2	7	3	43	9	1	36	11	2	30	2	37	3	23	12	15	1	42	41	23	40	2	88	43						
2	8	3	42	9	3	37	10	11	30	2	38	3	22	13	16	1	43	42	26	41	2	88	47						
2	9	3	41	9	6	38	8	21	30	2	39	3	21	14	17	1	44	43	29	42	2	88	48						
2	10	3	40	9	0	39	8	31	30	2	40	3	20	15	18	1	45	44	32	43	2	88	49						
2	11	3	39	9	3	40	7	41	30	2	41	3	19	16	19	1	46	45	35	44	2	88	51						
2	12	3	38	9	7	41	6	51	30	2	42	3	18	17	20	1	47	46	38	45	2	88	53						
2	13	3	37	8	1	42	5	61	30	2	43	3	17	18	21	1	48	47	41	46	2	88	57						
2	14	3	36	8	5	43	4	71	30	2	44	3	16	19	22	1	49	48	44	47	2	88	59						
2	15	3	35	8	9	44	3	81	30	2	45	3	15	20	23	1	50	49	47	48	2	88	61						
2	16	3	34	8	1	45	2	91	30	2	46	3	14	21	24	1	51	50	50	49	2	88	63						
2	17	3	33	8	5	46	1	101	30	2	47	3	13	22	25	1	52	51	53	50	2	88	67						
2	18	3	32	8	9	47	0	111	30	2	48	3	12	23	26	1	53	52	56	51	2	88	69						
2	19	3	31	8	1	48	9	121	30	2	49	3	11	24	27	1	54	53	59	52	2	88	71						
2	20	3	30	8	5	49	8	131	30	2	50	3	10	25	28	1	55	54	62	53	2	88	73						
2	21	3	29	8	9	50	7	141	30	2	51	3	9	26	29	1	56	55	65	54	2	88	77						
2	22	3	28	8	1	51	6	151	30	2	52	3	8	27	30	1	57	56	68	55	2	88	79						
2	23	3	27	8	5	52	5	161	30	2	53	3	7	28	31	1	58	57	71	56	2	88	81						
2	24	3	26	8	9	53	4	171	30	2	54	3	6	29	32	1	59	58	74	57	2	88	83						
2	25	3	25	8	1	54	3	181	30	2	55	3	5	30	33	1	60	59	77	58	2	88	87						
2	26	3	24	8	5	55	2	191	30	2	56	3	4	31	34	1	61	60	80	59	2	88	89						
2	27	3	23	8	9	56	1	201	30	2	57	3	3	32	35	1	62	61	83	60	2	88	91						
2	28	3	22	8	1	57	0	211	30	2	58	3	2	33	36	1	63	62	86	61	2	88	93						
2	29	3	21	8	5	58	9	221	30	2	59	3	1	34	37	1	64	63	89	62	2	88	97						
2	30	3	20	8	9	59	8	231	30	2	60	3	0	35	38	1	65	64	92	63	2	88	99						

Stacio pma
martis

2	8616
2	8621
2	8626
2	8631
2	8636
2	8641
2	8646
2	8651
2	8656
2	8661
2	8666
2	8671
2	8676
2	8681
2	8686
2	8691
2	8696
2	8701
2	8706
2	8711
2	8716
2	8721
2	8726
2	8731
2	8736
2	8741
2	8746
2	8751
2	8756
2	8761
2	8766
2	8771
2	8776
2	8781
2	8786
2	8791
2	8796
2	8801
2	8806
2	8811
2	8816
2	8821
2	8826
2	8831
2	8836
2	8841
2	8846
2	8851
2	8856
2	8861
2	8866
2	8871
2	8876
2	8881
2	8886
2	8891
2	8896
2	8901
2	8906
2	8911
2	8916
2	8921
2	8926
2	8931
2	8936
2	8941
2	8946
2	8951
2	8956
2	8961
2	8966
2	8971
2	8976
2	8981
2	8986
2	8991
2	8996
2	9001
2	9006
2	9011
2	9016
2	9021
2	9026
2	9031
2	9036
2	9041
2	9046
2	9051
2	9056
2	9061
2	9066
2	9071
2	9076
2	9081
2	9086
2	9091
2	9096
2	9101
2	9106
2	9111
2	9116
2	9121
2	9126
2	9131
2	9136
2	9141
2	9146
2	9151
2	9156
2	9161
2	9166
2	9171
2	9176
2	9181
2	9186
2	9191
2	9196
2	9201
2	9206
2	9211
2	9216
2	9221
2	9226
2	9231
2	9236
2	9241
2	9246
2	9251
2	9256
2	9261
2	9266
2	9271
2	9276
2	9281
2	9286
2	9291
2	9296
2	9301
2	9306
2	9311
2	9316
2	9321
2	9326
2	9331
2	9336
2	9341
2	9346
2	9351
2	9356
2	9361
2	9366
2	9371
2	9376
2	9381
2	9386
2	9391
2	9396
2	9401
2	9406
2	9411
2	9416
2	9421
2	9426
2	9431
2	9436
2	9441
2	9446
2	9451
2	9456
2	9461
2	9466
2	9471
2	9476
2	9481
2	9486
2	9491
2	9496
2	9501
2	9506
2	9511
2	9516
2	9521
2	9526
2	9531
2	9536
2	9541
2	9546
2	9551
2	9556
2	9561
2	9566
2	9571
2	9576
2	9581
2	9586
2	9591
2	9596
2	9601
2	9606
2	9611
2	9616
2	9621
2	9626
2	9631
2	9636
2	9641
2	9646
2	9651
2	9656
2	9661
2	9666
2	9671
2	9676
2	9681
2	9686
2	9691
2	9696
2	9701
2	9706
2	9711
2	9716
2	9721
2	9726
2	9731
2	9736
2	9741
2	9746
2	9751
2	9756
2	9761
2	9766
2	9771
2	9776
2	9781
2	9786
2	9791
2	9796
2	9801
2	9806
2	9811
2	9816
2	9821
2	9826
2	9831
2	9836
2	9841
2	9846
2	9851
2	9856
2	9861
2	9866
2	9871
2	9876
2	9881
2	9886
2	9891
2	9896
2	9901
2	9906
2	9911
2	9916
2	9921
2	9926
2	9931
2	9936
2	9941
2	9946
2	9951
2	9956
2	9961
2	9966
2	9971
2	9976
2	9981
2	9986
2	9991
2	9996
2	10001
2	10006
2	10011
2	10016
2	10021
2	10026
2	10031
2	10036
2	10041
2	10046
2	10051
2	10056
2	10061
2	10066
2	10071
2	10076
2	10081
2	10086
2	10091
2	10096
2	10101
2	10106
2	10111
2	10116
2	10121
2	10126
2	10131
2	10136
2	10141
2	10146
2	10151
2	10156
2	10161
2	10166
2	10171
2	10176
2	10181
2	10186
2	10191
2	10196
2	10201
2	10206
2	10211
2	10216
2	10221
2	10226
2	10231
2	10236
2	10241
2	10246
2	10251
2	10256
2	10261
2	10266
2	10271
2	10276
2	10281
2	10286
2	10291
2	10296
2	10301
2	10306
2	10311
2	10316
2	10321
2	10326
2	10331
2	10336
2	10341
2	10346
2	10351
2	10356
2	10361
2	10366
2	10371
2	10376
2	10381
2	10386
2	10391
2	10396
2	10401
2	10406
2	10411
2	10416
2	10421
2	10426
2	10431
2	10436
2	10441
2	10446
2	10451
2	10456
2	10461
2	10466
2	10471
2	10476
2	10481
2	10486
2	10491
2	10496
2	10501
2	10506
2	10511
2	10516
2	10521
2	10526
2	10531
2	10536
2	10541
2	10546
2	10551
2	10556
2	10561
2	10566
2	10571
2	10576
2	10581
2	10586
2	10591
2	10596
2	10601
2	10606
2	10611
2	10616
2	10621
2	10626
2	10631
2	10636
2	10641
2	10646
2	10651
2	10656
2	10661
2	10666
2	10671
2	10676
2	10681
2	10686
2	10691
2	10696
2	10701
2	10706
2	10711
2	10716
2	10721
2	10726
2	10731
2	10736
2	10741
2	10746
2	10751
2	10756
2	10761
2	10766
2	10771
2	10776
2	10781
2	10786
2	10791
2	10796
2	10801
2	10806
2	10811
2	10816
2	10821
2	10826
2	10831
2	10836
2	10841
2	10846
2	10851
2	10856
2	10861
2	10866
2	10871
2	10876
2	10881
2	10886
2	10891
2	10896
2	10901
2	10906
2	10911
2	10916
2	10921
2	10926
2	10931
2	10936
2	10941
2	10946
2	10951
2	10956
2	10961
2	10966
2	10971
2	10976
2	10981
2	10986
2	10991
2	10996
2	11001
2	11006
2	11011
2	11016
2	11021
2	11026
2	11031
2	11036
2	11041
2	11046
2	11051
2	11056
2	11061
2	11066
2	11071
2	11076
2	11081
2	11086
2	11091
2	11096
2	11101
2	11106
2	11111
2	11116
2	11121
2	11126
2	11131
2	11136
2	11141
2	11146
2	11151
2	11156
2	11161
2	11166
2	11171
2	11176
2	11181
2	11186
2	11191
2	11196
2	11201
2	11206
2	11211
2	11216
2	11221
2	11226
2	11231
2	11236
2	11241
2	11246
2	11251
2	11256
2	11261
2	11266
2	11271
2	11276
2	11281
2	11286
2	11291
2	11296
2	11301
2	11306
2	11311
2	11316
2	11321
2	11326
2	11331
2	11336
2	11341
2	11346
2	11351
2	11356
2	11361
2	11366
2	11371
2	11376
2	11381
2	11386
2	11391
2	11396
2	11401
2	11406
2	11411
2	11416
2	11421
2	11426
2	11431
2	11436
2	11441
2	11446
2	11451
2	11456
2	11461
2	11466
2	11471
2	11476
2	11481
2	11486
2	11491
2	11496
2	11501
2	11506
2	11511
2	11516
2	11521
2	11526
2	11531
2	11536
2	11541
2	11546
2	11551
2	11556
2	11561
2	11566
2	11571
2	11576
2	11581
2	11586
2	11591
2	11596
2	11601
2	11606
2	11611
2	11616
2	11621
2	11626
2	11631
2	11636
2	11641
2	11646
2	11651
2	11656
2	11661
2	11666
2	11671
2	11676
2	11681
2	11686
2	11691
2	11696
2	11701
2	11706
2	11711
2	11716
2	11721
2	11726
2	11731
2	11736
2	11741
2	11746
2	11751
2	11756
2	11761
2	11766
2	11771
2	11776

Tabula equacionis Veneris prima

39

20

48-48v

Linee m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m						Linee m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m Equid m ^m					
gmmes						gmmes					
0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5
0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5
0	2	4	6	8	10	0	2	4	6	8	10
0	3	6	9	12	15	0	3	6	9	12	15
0	4	8	12	16	20	0	4	8	12	16	20
0	5	10	15	20	25	0	5	10	15	20	25
0	6	12	18	24	30	0	6	12	18	24	30
0	7	14	21	28	35	0	7	14	21	28	35
0	8	16	24	32	40	0	8	16	24	32	40
0	9	18	27	36	45	0	9	18	27	36	45
0	10	20	30	40	50	0	10	20	30	40	50
0	11	22	33	44	55	0	11	22	33	44	55
0	12	24	36	48	60	0	12	24	36	48	60
0	13	26	39	52	65	0	13	26	39	52	65
0	14	28	42	56	70	0	14	28	42	56	70
0	15	30	45	60	75	0	15	30	45	60	75
0	16	32	48	64	80	0	16	32	48	64	80
0	17	34	51	68	85	0	17	34	51	68	85
0	18	36	54	72	90	0	18	36	54	72	90
0	19	38	57	76	95	0	19	38	57	76	95
0	20	40	60	80	100	0	20	40	60	80	100
0	21	42	63	84	105	0	21	42	63	84	105
0	22	44	66	88	110	0	22	44	66	88	110
0	23	46	69	92	115	0	23	46	69	92	115
0	24	48	72	96	120	0	24	48	72	96	120
0	25	50	75	100	125	0	25	50	75	100	125
0	26	52	78	104	130	0	26	52	78	104	130
0	27	54	81	108	135	0	27	54	81	108	135
0	28	56	84	112	140	0	28	56	84	112	140
0	29	58	87	116	145	0	29	58	87	116	145
0	30	60	90	120	150	0	30	60	90	120	150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30



Tabula equacionis Veneris Secunda

Tome prima										Tome secunda									
Ince m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Ince m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}					Amec m ⁿⁱ					Equat ^{io}				
Am																			

Stacio p ^a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Equat ^{io}	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
log ^o	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50



21

Staco p^a
venet^f

+ 78

[illegible]

Handwritten text in red ink, likely a signature or date, appearing as "1700" or similar.

卷之四

22.

Baro p^a
m. c. l. iij.

Tabula equacionis mercurij tertia

80

Linee m ⁿⁱ	Equa ^o	m ⁿⁱ	Equa ^o	Longi ^o	Linee m ⁿⁱ	Equa ^o	m ⁿⁱ	Equa ^o	Longi ^o	
communes	acri	no	acri	no	communes	acri	no	acri	no	
S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
21	3	49	2	39	63	8	21	83	1	48
22	3	48	2	38	63	9	21	82	1	48
23	3	47	2	37	63	9	21	81	1	48
24	3	46	2	36	63	9	21	80	1	49
25	3	45	2	35	63	10	21	79	1	49
26	3	44	2	34	63	10	21	78	1	49
27	3	43	2	33	63	11	21	77	2	0
28	3	42	2	32	63	11	21	76	2	0
29	3	41	2	31	63	12	20	75	2	0
30	3	40	2	30	63	12	20	74	2	0
31	3	39	2	29	63	12	20	73	2	1
32	3	38	2	28	63	11	20	72	2	1
33	3	37	2	27	63	11	20	71	2	1
34	3	36	2	26	63	10	20	70	2	1
35	3	35	2	25	63	9	19	69	2	1
36	3	34	2	24	63	8	19	68	2	1
37	3	33	2	23	63	8	19	67	2	0
38	3	32	2	22	63	6	19	66	2	0
39	3	31	2	21	63	7	18	65	2	0
40	3	30	2	20	63	8	18	64	2	0
41	3	29	1	19	63	2	18	63	2	19
42	3	28	1	18	63	1	18	62	1	19
43	3	27	1	17	63	19	17	61	1	19
44	3	26	1	16	63	18	16	60	1	18
45	3	25	1	15	63	17	15	59	1	18
46	3	24	1	14	63	16	14	58	1	17
47	3	23	1	13	63	15	13	57	1	17
48	3	22	1	12	63	14	12	56	1	16
49	3	21	1	11	63	13	11	55	1	16
50	3	20	1	10	63	12	10	54	1	15
51	3	19	1	9	63	11	9	53	1	15
52	3	18	1	8	63	10	8	52	1	14
53	3	17	1	7	63	9	7	51	1	14
54	3	16	1	6	63	8	6	50	1	13
55	3	15	1	5	63	7	5	49	1	13
56	3	14	1	4	63	6	4	48	1	12
57	3	13	1	3	63	5	3	47	1	12
58	3	12	1	2	63	4	2	46	1	11
59	3	11	1	1	63	3	1	45	1	11
60	3	10	1	0	63	2	0	44	1	10
61	3	9	1	0	63	1	0	43	1	10
62	3	8	1	0	63	0	0	42	1	9
63	3	7	1	0	63	0	0	41	1	9
64	3	6	1	0	63	0	0	40	1	8
65	3	5	1	0	63	0	0	39	1	8
66	3	4	1	0	63	0	0	38	1	7
67	3	3	1	0	63	0	0	37	1	7
68	3	2	1	0	63	0	0	36	1	6
69	3	1	1	0	63	0	0	35	1	6
70	3	0	1	0	63	0	0	34	1	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

\tilde{x}	\tilde{y}	\tilde{z}	\tilde{w}
1	21	21	30
0	30	26	17
0	2	1	24
0	0	36	31
0	0	3	1
0	0	0	2

232 i. suscita aipe x adape pms f. adry
 dcm inly inqplei am 21 p. m. not pcam
 pms p. 2 p. 123. 21 2 10 i. **D**olo pilla
 pms p. 2 2 i. suscita aipe dlmij uf adms
 vidbo mca. draz p. 2 2 i. p. me dlm-
 in 2 p. 2 dcmo 21 p. 123. 22 2 39 pma
 2 addam ad dcm q habm q dlmij pce
 p. 2 p. 2 pms 1 p. 293. 22 2 39 p dco 2 p d-
 ac dlmij uf adape pcam pms cor p. 2 2 i.

[illegible][illegible]

[illegible]

 Si adducit qd e dicit si mēdi p. ad ba q. q. si finit ulō ba alia mē. mē p. q. ad ba re
 vide q. sic mēdi de equat. s. p. b. v. ex quo p. mēdi nō p. q. cō f. i. q. accipit p. f. a. q.
 2. ut q. a. subē q. b. d. a. q. d. q. i. mēdi dicit mē 2. cōs. d. q. accipit p. p. p. v. l. m.
 2. p. p. mēdi q. finit ulō q. ad bō = p. p. ad p. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. cō.
 finit mē. 2. secundum redit ea ad cand. dicit. f. ad 2. a. sit p. mēdi p. q. a. i. mē.
 2. 2. q. finit ulō q. ad bō no mēdi redit 2. ad 2. a. sit 2. mēdi tūc mēdi 2. q. p. mēdi
 et d. q. p. mēdi dicit p. bō 2. mēdi quō. s. p. p. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. cō.
 p. mēdi accipit si 2. finit maior vel subē q. ap. ma. si 2. finit bō. et quod p. q. additio
 vel subē q. p. mēdi cū equat. mot. q. occurr. p. p. q. uo addit illa mē motu aug.
 mē 2. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. bō 2. mēdi quō. s. p. p. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. cō.
 q. dicit vel subē q. si fuerint p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. bō 2. mēdi quō. s. p. p. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. cō.
 radici cuiusq. aug. bō. mē 2. habebis bō. locum ei. nota q. ita op. e. mē p. mēdi q.
 planctus habebis quia nō p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. bō 2. mēdi quō. s. p. p. p. l. s. d. v. h. mē si mēdi dicit p. cō.
 ama p. mēdi p. mēdi mēdi q. dicit al. s. p. mēdi q. dicit

no id no e deffencia canoni Adm d p p p p p qz tam in e d d p p l a c t q c o l i p p m
e u c u m s o l q p o a e a l a p p o i b i n i p p e q d a n e m m e p p o r o r p p p p o r o a l e n e h r e
p e a n d p p o r o a l a d a d e m a p p u i d q a b l a n d a u l i q u i d m p p p e l a c e a l e u m d q q u o d
d e m s d a n l o q u i d e p p o r o q u e s t i a c a p p o r o n o m i s d a n l o l l o q u i d i n s d e p a n a m p i a
r i p p a q s f e r a b u l e g e n e t e i l l i p p o r o i b q p e u o i a t o e f i n i l m o t i p p o r o m e a u s a f u s
f i n i p p i n a f u p c u p p u m e a f e s i a n t a l o n e f i n i l d u s f i r a c e a d q a l e d i n i s d a t u
r e l i q m o r e s a q d e m s a g g e s q a b e t a d f i n i m g e s i a n t m o t u f i n i l d u s f i r a c e
a d q u a l e d i n i s a q u a l e a l e i n s m p p o r o m o r e s a f a c n o p p e s i i l o a l o n g u m p p o r o n e
i p p p o r o l e m b o l u s r i p p o r o a l a d a d z o m o q u i d a n s e o p a r e m i d e m s d u p l a c e s i
n a b e l l e s d e m s p p p o r o l e p p e m i t a l y q u e a r e z m m y d l a c e d e s a n t i f i n i p p e d e f a c u
a a o r m l a t e m p i o i e t o p a r e n e d a n e

[illegible]

[illegible]

canis a m... mod adlongum... leg... ca 27
p... si hnd fnt in an... va fnt opy
si at hnd no fnt dange va fnt opy... cu
cod... lat... cala... c... hnd adlog...
10 p... a... p... c... m... ce
m... mod... mod... op... f... m...
g... log... a... p... a... f... hnd fnt
op... m... p... f... hnd d... si hnd fnt
dange va fnt opy fnt p... adlog... log...
a... fnt d... opy fnt p... adlog...
p... si at m... dange... d... fnt ad
ambas log... d... d... fnt f...
p... c... m... adlog... log... ap...
d... adlog... p... m... a... m...
mod a m... mod a fua d... p... fnt
cu auto hnd co... hnd d... opy fnt cal...
p... ang... p... d... a... m...
m... d... cu d... d... p...
q... m... m... p... d... p... fnt
a... d... p... p... p... m...
cap... q... adde p... c... m... m...
a... adlog... log... ad fnt q... p...
p... d... p... adde p... p...
d... m... adde m... p... p...
d... m... mod adde m... fnt d...
ca 27 i m... hnd a... d... m...
no d... d... p... hnd i d... hnd
qu... hnd a... si ad fnt p... p...
a... p... q... a... m... hnd a... p...
m... m... p... d... d... hnd a...
d... hnd d... hnd m... a... a...
c... m... ad... mod si hnd m... a...
c... m... ad... si u hnd m... a...
m... mod p... fnt i d... hnd a...
m... a... p... si no fnt d... hnd a...
mod m... ad... c... quo fnt hnd a...
c... m... ad... si no hnd mod p...
d... opy d... d... a... q...
p... c... a... hnd addidit ad...
v... opy p... q... fnt c... si u
c... hnd mod i hnd m... a... a...
c... m... ad... adde hnd m... a...
p... mod m... ad... c... a...
p... v... opy a... d... q... p...
a... addidit p... q... fnt c...
q... a... mod m... ad... c... a...
op... a... p... mod a... si d...
p... fnt mod a... si d... a...
c... m... ad... p... d... c...
a... m... ad... a... d... a...
mod m... ad... p... mod a... d...
p... d... si f... f... hnd hnd
q... a... c... m... ad... a...
d... hnd a... q... p... f... a...
d... opy d... opy a... a...
m... a... log... opy p... c... f...
a... lat... m... opy d... a...
arg... lat... d... opy p... c... a...

q... p... addidit hnd a... fnt
c... a... hnd ad... a... d...
cu d... lat... hnd a... f...
f... m... a... fnt c... a...
d... m... f... d... a...

**In nomine domini fms ad...
al... a... 1280**

Indignus amones arolab...

Omn... f... f... f...
l... co... p... d... f...
m... ce a... p... f...
i... f... a... f... f...
d... m... a... f...
d... a... d... f...
i... a... f... f...
u... p... f... f...
d... f... f... f...

Omn... f... f... f...
l... d... a... f...
f... p... f... f...
p... f... f... f...
a... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

Si... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

Hic... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

Sicut... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

Omn... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

Sicut... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...
f... f... f... f...

sol i q. i. m. f. i. n. t. p. r. y. alimtiach volente
a uo locu alimni v. q. i. m. b. i. p. q. e. m. o. n. e. q. i.
p. l. u. s. a. d. o. c. a. n. t. e. p. h. a. m. e. i. o. c. h. a. n. o. e. l. o. y. a. l.
m. i. m. a. q. e. m. o. t. e. q. a. b. o. n. a. n. o. d. a. h. a. n. o. t. e. d.
a. r. q. d. i. c. i. i. l. i. q. n. o. p. e. t. e. t. a. r. q. n. o. c. t. p. i. d. u. o.
q. a. c. b. u. t. z. o. o. q. e. q. i. t. a. s. d. i. c. i. z. n. o. t. t. i. l. i. f. i. l.
f. a. r. e. d. p. e. l. l. e. s. f. u. n. t. e. d. i. b. o. l. i. n. e. e. a. z. o. m. o. z. f. u. p.
t. r. a. z. i. n. t. e. r. a. h. r. e. d. i. c. i. t. e. q. i. t. a. s. d. i. c. i. t. e. l. l. u. p. a. t. u.
Si b. i. s. p. i. e. p. a. r. e. q. o. z. i. e. g. l. i. n. d. i. c. i. d. i. d. e. a. r. c. u. m.
d. i. c. i. p. i. z. a. q. e. b. i. m. g. d. m. h. e. d. i. m. n. e. q. i. s. t. e.
d. i. c. i. p. i. m. g. d. e. z. o. q. e. b. i. s. i. m. a. c. a. c. m. i. n.
d. i. m. g. o. c. n. o. t. i. c. e. q. o. h. o. m. e. l. i. s. n. o. c. t. i. n. a. o. i.
h. o. d. e. l. i. d. i. m. n. a. f. a. z. o. q. i. v. o. m. d. i. e. q. i. s. t. d. u. e.
h. o. e. c. l. e. s. **d. e. m. n. e. u. a. d. o. u. e. h. o. r. a. z. e. q. u. a. l. i. m. n. i.**
Si h. o. s. d. i. c. i. b. o. l. i. n. e. q. u. e. r. e. e. l. e. s. d. i. m. n. e. a. r. i.
d. i. c. i. p. i. z. a. q. e. b. i. s. m. i. n. h. o. z. d. e. l. i. n. f. i. m. i. l. i. t.
a. d. u. o. c. a. p. a. r. a. u. n. o. t. e. **d. i. c. i. t. e. p. e. h. e. a. i. f. i. c. i. t.**
O m. a. t. i. e. p. e. h. o. e. z. b. o. l. i. n. e. f. a. c. q. o. a. p. o. l. l. e.
p. e. e. c. t. o. m. i. n. g. d. i. m. d. i. m. b. o. a. b. l. i. c. i. o. h. o. e.
n. p. z. a. l. i. z. a. q. u. o. i. n. s. p. e. h. e. d. a. d. i. m. c. o. a. l. l. e.
p. e. p. e. h. o. e. e. i. p. a. t. a. f. e. h. e. b. i. c. a. d. i. o. i. n. h. o. m. i. n. i.
p. e. d. e. c. t. a. h. o. n. o. q. i. f. i. m. b. i. p. a. l. i. m. i. p. e. d. i. c. i.
i. n. d. e. i. d. u. c. n. a. d. i. r. a. d. i. q. u. o. i. h. o. e. z. n. o. i. b. i. q. d. m. i.
z. a. m. b. o. q. i. n. o. t. a. a. i. t. e. m. e. i. s. o. n. d. u. e. q. i. a. d. u. e.
e. i. p. i. e. n. t. e. p. e. h. o. m. i. n. e. **d. i. c. i. t. e. h. o. r. a. z. e. d. i. c. i. t. e. p. a. t. a. r. e.**
Si v. o. l. i. n. e. p. i. e. q. h. o. e. e. l. e. s. e. i. p. i. e. n. t. e. d. i. c. a. c. t. e.
q. i. p. o. l. a. p. o. c. p. a. l. m. i. t. a. c. h. a. l. i. m. n. i. z. a. f. u. l. l. o. y.
a. l. i. m. n. i. i. z. a. b. q. p. q. e. a. b. o. l. i. n. e. i. t. e. q. i. p. o. l. m. i. n. g. a. d.
p. i. g. a. l. i. m. i. t. a. c. h. i. d. i. c. i. t. e. z. n. o. e. q. d. a. l. i. r. i. b. o. n. y. p.
h. o. d. i. m. d. e. q. i. p. e. m. e. d. u. a. s. n. o. t. a. s. p. i. z. a. h. e. b.
h. o. s. e. l. e. s. **d. i. c. i. t. e. m. i. n. t. e. f. a. c. i. n. o. t. e. p. e. q. i. b. o. m. i. s.**
h. o. m. i. d. e. l. e. m. p. e. q. i. p. o. l. a. a. l. i. m. n. i. z. a. d. i. n. g. p. e. l. l. e. i.
d. e. c. a. i. d. o. r. o. z. p. o. i. t. a. n. s. i. n. t. e. h. i. n. t. o. z. d. i. c. i. t. e. l. o. s.
a. l. i. m. n. i. i. d. u. c. e. s. q. i. p. o. l. a. d. o. l. o. g. o. t. e. o. c. c. a. l. i. z. a. q. u. i.
u. o. b. i. s. a. l. i. z. a. p. a. r. i. m. e. h. o. d. u. o. l. o. d. i. m. d. e. s. p. i. n. s.
p. i. z. a. i. b. e. t. e. s. e. d. o. d. e. b. e. s. q. i. p. e. h. o. e. e. l. e. s. m. e.
m. i. z. a. q. i. p. e. a. l. i. m. n. i. z. a. q. i. p. a. t. a. s. **d. i. c. i. t. e. h. o. r. a. z. e.**
d. i. c. i. t. e. q. u. a. l. i. m. n. i. z. a. b. e. l. e. s. e. q. u. e. r. e. s.
Si b. o. l. i. n. e. i. d. u. c. e. h. o. s. m. e. l. e. s. a. d. h. o. s. e. l. e. s. f. a. c. i.
q. i. h. o. y. i. d. e. l. i. n. q. i. p. e. z. d. i. m. d. e. s. c. o. s. p. i. z. a. h. e.
b. h. o. s. e. l. e. s. p. i. l. l. e. f. a. c. i. d. e. l. i. b. q. d. a. l. i. z. a. **d. i. c. i. t. e. m. i. n. d. i. c. i.**
Si b. i. s. p. i. e. a. l. a. z. p. o. l. i. m. e. d. i. c. i. p. e. z. u. a. n. i. v. a.
p. o. n. e. q. i. p. o. l. p. u. p. l. i. z. m. e. i. c. h. z. u. l. l.
q. a. l. i. m. n. i. z. a. l. o. i. d. i. c. i. t. e. z. a. l. a. d. i. m. d. e.
d. i. c. i. z. p. i. l. l. e. f. u. t. a. u. p. i. l. l. e. p. o. i. e. **d. i. c. i. t. e. h. o. d. i. c. i. i. n. p. a. l. l. e. q. u. i. d. i.**
Si p. a. l. l. i. d. a. d. a. h. o. r. a. v. i. s. h. o. m. d. i. c. i. n. a. l. e. z.
d. e. e. p. o. c. a. l. l. i. d. a. d. a. p. i. a. l. i. m. n. i. z. a. d. i. c. i. z.
i. n. d. i. c. i. s. a. p. e. l. a. i. p. u. p. a. p. b. a. d. e. i. a. d. p. o. l. e. m.
a. d. i. m. d. e. m. i. n. b. i. m. i. n. g. z. a. l. i. t. i. f. u. p. i. o. r. p. i. m. l. e.
a. d. a. r. i. a. l. l. i. d. a. d. a. q. u. e. b. i. n. d. i. c. i. o. f. u. i. l. a. z. z. u.
a. d. i. c. i. t. e. a. l. i. s. v. i. n. d. i. m. i. s. i. o. b. q. h. o. z. e. h. o. q. u. e.
p. o. a. **d. i. c. i. t. e. p. a. l. l. i. d. a. d. a. z. i. n. d. i. c. i. s. a. h. a. s. h. o. z. o. i. t.**
d. i. c. i. t. e. q. u. o. m. o. i. s. p. i. f. u. e. p. o. i. e. u. e. i. q. d. i. c. i. t. e.
p. u. p. a. l. a. c. i. z. p. o. l. m. i. d. i. a. n. a. v. i. d. i. c. p. o. c. a. l. l. i. d. a. d. a.
z. n. o. i. n. d. i. a. g. c. a. n. l. o. r. h. i. f. i. n. i. s. o. h. o. e. f. a. u. t. e.
h. a. z. a. d. u. c. i. e. p. i. p. a. l. l. i. d. a. d. a. z. p. o. c. e. f. i. g. u. r. a. f. i. n. i.
c. a. n. t. o. z. i. d. i. c. i. m. v. z. a. d. i. c. i. t. e. m. a. r. g. a. n. t. e. i. n. g.
d. i. c. i. t. e. **d. i. c. i. t. e. a. c. t. p. a. l. a. z. p. o. l. m. i. n. g. z. h. o. b. i. s. z. u.**
f. i. g. u. r. a. m. e. h. o. s. d. i. c. i. n. a. l. e. u. e. i. q. d. i. c. i. t. e.
A m. p. l. i. z. f. a. c. i. o. z. e. n. l. i. b. **p. i. c. a. m. b. u. l. i. n. a. d. i. c. i. t. e. p. a.**
f. i. g. u. r. a. s. d. i. m. d. a. i. d. u. o. s. f. a. c. i. u. l. o. s. f. i. n.

h. u. i. e. a. c. a. p. i. t. e. a. p. p. a. m. i. d. e. a. m. e. z. a. l. i. q. a. p. p. e.
e. a. t. m. e. a. d. a. p. p. i. z. a. c. a. d. a. p. e. p. o. l. p. a. i. q. u. e. l. e. a. d. a. t.
e. p. u. a. l. e. b. a. t. o. z. a. q. z. o. z. e. a. d. i. c. i. t. a. c. t. e. z. a. b. a. d. u. o.
h. o. z. p. o. l. p. a. i. z. p. u. n. i. g. d. e. l. i. m. a. c. i. o. a. d. a. m. e. l. m. e. i. z.
z. d. i. c. e. c. o. r. p. u. t. n. o. c. t. e. s. p. e. l. e. s. z. u. b. z. a. l. a. z. e. l. e. s.
i. m. m. e. r. d. i. c. i. t. e. **d. i. c. i. t. e. p. o. l. i. g. r. o. i. n. e. i. d. o. p. e. r. a. l. l. i. m. n. i. b. u. n. t.**
Si b. o. l. i. n. e. q. i. s. t. e. q. i. p. o. l. i. g. n. o. t. u. p. o. c. n. o. t. a. p. u. p.
a. l. a. z. m. e. d. i. c. i. c. i. p. i. p. i. p. i. p. i. s. p. i. n. e. p. i. z. i. d. i. c. i.
s. o. a. p. e. l. i. t. **d. i. c. i. t. e. b. o. l. i. n. e. i. t. e. h. e. c. a. d. i. t. e. q. i. d. u. o.**
Si p. u. p. p. a. m. n. o. t. a. q. i. p. o. m. f. a. c. e. c. e. z. i. p. o. h. e.
p. e. i. g. n. i. m. i. n. s. q. i. f. u. e. d. i. c. e. **d. i. c. i. t. e. d. i. c. i. t. e. e. l. a. l. a.**
Si p. l. e. b. o. l. i. n. e. q. e. d. u. o. s. o. m. d. i. c. i. p. e. l. i. s. f. a. a. s.
h. o. p. e. q. u. e. d. i. c. i. t. e. a. p. o. l. i. g. r. o. i. s. q. e. c. o. r. s. d. i. c. e.
p. e. l. e. s. i. d. p. i. n. e. d. a. m. e. p. e. **d. i. c. i. t. e. q. u. a. d. u. p. o. l. l. a.**
d. e. m. a. p. a. d. i. c. i. t. e. q. e. l. l. u. e. l. q. u. a. t. u. l. o. d. i. c. i. t. a. d. a. t.
Si b. o. l. i. n. e. p. i. e. a. i. q. u. o. q. i. b. e. a. l. i. p. l. l. a. a. d. i. m. e. n.
d. i. c. i. t. e. o. r. i. p. o. c. p. e. l. l. a. z. p. u. p. h. i. z. m. e. d. i. c. i. c. i. p.
q. i. q. u. i. a. d. i. t. e. p. u. p. e. a. n. d. e. h. i. z. e. z. q. u. e. f. i. a. l. e.
e. i. t. f. a. c. a. d. i. z. o. l. e. n. t. e. z. o. c. c. i. l. e. **d. i. c. i. t. e. n. o. l. o. g. i. m. o.**
p. e. l. l. e. h. e. b. i. s. p. f. i. l. i. p. o. i. t. u. p. u. p. p. o. l. i. n. z. o. d. i. p. r. o. m.
d. e. l. i. m. i. t. i. v. e. t. a. **d. i. c. i. t. e. z. e. u. l. l. e. a. l. l. i. m. n. i. z. a. s. p. o. l. i. s.**
Si b. o. l. i. n. e. z. o. m. e. h. a. l. i. m. n. e. p. o. l. p. i. e. a. c. t. p. a. l. a. c. i.
e. q. h. o. z. b. o. l. i. n. e. q. i. p. i. e. z. p. o. c. q. i. p. o. l. p. u. p. a. l. i. m. n. i. z. a. c. h.
a. l. a. c. i. s. p. u. e. i. m. p. e. d. a. f. i. n. i. t. p. e. f. a. c. i. a. d. i. c. i. t. e. z.
h. o. z. p. o. c. a. a. c. t. p. e. q. u. i. n. t. e. z. d. u. i. p. o. l. d. a. z. i. m. m. i. c. h.
z. p. u. p. q. i. p. e. a. c. a. d. i. c. i. d. e. q. i. m. a. p. o. i. e. a. m. e. h. p. o. l. i. s.
z. i. n. t. e. z. u. e. q. i. d. i. s. p. e. m. i. d. i. a. n. a. o. i. e. n. t. a. m. i. d. a.
o. c. c. i. t. a. o. c. c. i. t. a. c. o. t. a. o. i. e. n. t. p. e. o. z. a. f. u. n. t. i. r. f. r. a. c. e.
d. e. p. l. l. e. f. i. x. i. s. p. o. p. a. l. i. t. u. r. **d. i. c. i. t. e. e. a. m. e. h. o. r. z. z. p.**
Si b. o. l. i. n. e. f. a. c. p. o. m. e. h. o. r. t. z. p. o. l. i. t. e. d. e. m. i. n. p. l. l. e.
f. i. x. e. p. o. c. q. i. p. o. l. i. t. e. p. l. l. a. p. u. p. o. l. i. t. e. o. i. e. n. t. a. l. e.
z. a. c. t. p. e. d. a. d. i. c. i. t. e. d. e. a. z. i. m. m. i. c. h. p. u. p. q. i. p. o. r. t. z.
z. h. e. z. a. m. e. h. o. r. t. z. p. p. i. l. l. e. q. e. o. c. c. a. p. i. m. p. l. l. e. o. r.
z. i. n. t. e. f. i. m. i. d. i. f. i. n. t. **a. d. i. c. i. t. e. m. e. d. i. q. u. a. n. u. o. r.**
d. i. c. i. t. e. m. i. n. d. i. p. e. q. u. a. c. i. o. n. e. p. o. l. l. a. m.
A q. u. i. d. i. c. i. t. e. m. i. n. d. i. p. l. a. g. a. s. b. a. n. t. a. c. t. p. a. l. i. z.
p. o. l. i. t. e. p. u. p. z. u. i. d. e. m. i. z. p. e. d. e. m. i. d. e. a. l. a. c.
i. n. e. q. i. p. o. l. i. t. e. d. e. h. a. s. a. z. i. m. m. i. c. h. a. p. h. o. p. e. o. i. e. n. t.
q. u. e. i. t. a. p. a. c. o. f. i. n. o. d. e. h. i. f. i. a. l. i. m. e. d. i. c. i. n. o. c. t. i. c. a. p. i.
e. s. q. u. e. d. e. z. a. q. u. i. f. i. n. t. i. m. e. h. a. p. i. e. d. e. m. i. d. e. a. p. e. l. i. z.
a. b. i. p. o. c. o. l. i. c. i. n. g. a. r. m. i. l. l. a. p. a. d. o. p. o. l. i. t. e. f. i. c. a. n.
m. i. e. z. a. p. o. c. i. t. e. f. i. c. a. p. u. n. i. z. z. u. i. n. b. i. s. a. d. f. i. n. i. t. u. r.
i. p. o. c. i. t. e. **d. i. c. i. t. e. a. p. o. l. i. t. a. r. i. q. u. i. z. m. a. n. t. e. n. e. f. i. d.**
p. a. c. q. p. o. l. i. t. a. r. i. p. u. p. d. i. h. i. g. u. t. e. e. q. u. e. p. o. l. i. d. o. i. n. d. i. g.
p. o. l. i. t. e. p. a. c. o. p. a. m. b. o. f. a. c. i. m. a. z. a. m. e. p. o. c. i. d. p. u. p.
p. i. a. n. o. i. n. m. o. n. e. a. a. d. a. p. p. e. z. a. h. e. b. q. i. h. a. s. m.
e. t. e. a. p. e. l. a. i. q. e. r. i. t. e. s. q. u. i. n. d. i. p. l. a. g. a. s. d. i. c. i. t. e. o. p. p. o. s.
i. n. d. i. c. i. t. e. s. f. i. a. c. i. t. e. o. l. e. t. i. o. c. a. l. e. o. c. c. i. t. e. q. i. p. u. n. i. t.
o. p. a. b. e. r. f. i. n. o. t. e. p. p. l. l. i. m. f. i. x. a. **d. i. c. i. t. e. p. o. i. a. i. z. p. a.**
d. e. r. s. p. a. p. e. l. a. i. p. i. t. u. v. s. a. q. f. r. a. c. e. q. d. i. s. t. a. t. o. i.
z. o. i. n. t. e. i. p. p. o. m. o. d. a. n. e. f. a. c. i. v. b. i. n. a. d. o. z. p. a. l. l. o. p.
p. u. n. i. l. e. e. a. d. e. f. u. p. d. u. o. l. a. z. i. l. e. s. d. i. x. i. m. v. b. r. a. m.
p. u. p. l. a. z. d. e. x. t. e. r. z. f. i. m. p. i. n. g. p. i. f. i. z. z. a. p. a. n. h. e. b.
p. i. a. z. z. u. i. n. d. i. p. l. a. g. a. s. p. e. t. a. s. **d. i. c. i. t. e. d. e. l. i. m. i. t. e. q. u. a. d.**
d. i. c. i. t. e. p. e. q. u. a. c. i. o. n. e. p. o. l. l. a. m.
Si p. i. e. b. o. l. i. n. e. d. e. l. i. a. z. q. u. i. z. p. u. p. p. o. c. e. u.
p. u. p. h. i. z. m. e. i. c. h. u. l. d. i. c. i. z. f. a. c. i. o. h. a. l. a. z. a. b.
o. l. i. d. i. c. i. t. e. p. p. e. a. f. i. t. o. a. l. i. m. n. i. z. a. p. u. p. a. c. t. e. s.
z. a. l. i. b. i. d. e. a. d. i. c. i. t. e. p. u. p. a. l. a. c. i. z. z. e. u. i. z. z. a. d. i. c. i. t.
p. i. a. z. p. a. l. i. m. n. i. z. a. d. e. l. i. a. z. q. u. i. z. a. b. e. n. o. c. h. i. h. e. a.
b. i. a. c. z. i. g. f. u. i. t. d. e. d. e. l. i. a. z. a. f. i. m. i. d. i. a. g.

12

17

16

14

18

19

20

21

22

22

22

regionem
Tabula latitudinum et longitudinum

[illegible]

De ascensionibus sive modulo recto-
 ruz Herfordia distat a toleto vii milia 13 f
 milia et 36 milia
 sumago distat a toleto vii milia 10 f
 milia et 30 milia
 asati apusis 20 milia vii ho q 3 3 p f f

Radum longius scilicet per g d q r a
tunc e d d q p q m p a n d t p r e
Cid q p r e v o i t p o e p e l l a p r m e y
ali q g d d q r a q l i a m e y p l e i f r a n t
3 g d d q r o u n d u t a l e d u v e n i e
O Radu 30 c i a d q o p e l l a o r u t o c c i d i t
m v e n i e C i d q p r e v o i t p o e p e l l a
R a y p u p o d i u t p a r y o r e u l y 4 v d e
q u i b e x g d d q r o t e f u i t m g t a c t u 4 u p e
3 g d d q r a u s B i v g p o s u b p e l l a y p u p
p a y o c i t 4 r p p o r e u l y g d d q r a 3 g m
q r a c t u o c c i t u p e e t q u i a d p e l l a o c c i d i t
C i d q p r e q d e c l i n a t a b e d y t a
v d q a t o u e p u b a u t q g d d q r o u n d
B q v g a u s p p g a y p e q p q u 3
i d e y g d d q a d q o p e l l a o r u t a d q o 3 i
m e o r e l i B i u 3 i d e y a d q o a u t u y
4 a d q o o c c i d i t t e p e l l a q a u t u y
p u b q g d d q p e l o u n d o c c i d i t p a r y
4 q p a y u l t a d v q m p o l i d e s B i
O Radu p a r y m g a p e l u s i v o i e
C i d q p r e v o i t a l a u y l u n e
a c c i p e p 2 y g g 4 u p a y i a l u n e
u o p q p e l l a p e l l a y u n a 4 u o t y a u t
p e a d p u a a l u e 4 i d q p o e e y m e a l
m u n i e n d e y q o t m q u a p e f u i t u d
4 g d d q r o d e q u i a d i t p u p u o i y
a l a u s l u n e m e a l i a q p e e g d d q
p u n e B i a a p p u i t m d i e i d e y p u a d
a l a u e u p y 4 a l a u e p o t q p d i a i g i z
C o p i g u i p e g d d q 4 p p o r e u l y 4
L Radu p l a n e t a y v a p q i f t r a y
m v e n i e C i d q p r e v o l u n d
p o u e u t d o n u t p r e d e u s C i d q o
a c c i p e a l a u y a d p e l l a t u b u o t e 4
v l a y p a d e u t d o n u t p r e d e u s 4
q e d i s p o i y C i d q o p o r e q i d e
m y o u e a c c i p e a l a u y p l a n e t u t p u b q u
f u i t t e m e y r e l i 4 u a y p u a p q e a d e
q o p p e l l a y p a r y p u a e a f u d u d o n u t
p u a q 4 u p f u a p q v d e q u p l a n e t a
m i c i p i a t d e f i n d e a l i e m e d i y r e l i q p d o a l u y
u p u s a d f u t e l e s a l a u p u s f u a t e 4 i t
f u n e a f a u s p q a p e d e a y m e a f a u s p
4 2 y p a l u n i p m l y b o 4 a d q u y d e a y m e y
f u n e s p o e f i a f a u d e u s p u q u o f i d g d d q
q u i a d e a d e f u p m e y a l i p e e l o y p l a n e
O Radu p l a n e t a p e a u s t l i s u t d e p a r t u a t
m v e n i e C i d q p r e v o i t a c c i p e p u
a l a u y p l a n e t a d f u i t m m e o r e l i 4
p o u e f u p p l e m e a l u n i p p q p u d e a p u y
g d d q r o d i g i t m q u o f u i t p l a n e t a 4 d e i d e
v d e a y a l a d o p l e r e f u i t a d a t p e a l a u e
f u i g d d q u t p l e s p f u i t p p a e e l i s u a y
q l a y u y B i v o f u i t a d e l a d o u p i g i o
B i v o p e e a u s t l i s 4 2 y p a y p e r e f u s
e t q u i t a b l a t i n e s B e q u i z v t u y **Segm m**
O Radu p l a n e t a p e d u n d u t i d g r a d u s

In auctoritate...
Cuius de quo dubitas ut docuit...
p q a l a u y a t q p e m e m e g r a d a m e
u a e q u e n d a q a d f i t u p l e r e p a n a p q
4 e l a y p e d q u t p e u o c t a b y p e l l a p o a p
p p z v e n i e n t y a l a u y a l a u y p l a n e t e p
d e a q p f u i t m u o r a l a u e p u s m a u o c t e
a a c a p a 4 a d q p l a n e t a f u i t i p d e u l i
d i e q 3 p r a u s B i v o f u i t m p e o c c i d e
d i e q 3 v t g r a d u s B i a l a d o p l e r e 2 p u t
a d q q p 4 f u i t u p m p e o r e u l y d i e q
v t g r a d u s B i v o f u i t p e p e o c c i d e
q d u n d u t p r e u d q a p o r y i n d i c a u d u
3 d e l u n d q u a p p a r e m o m o r i p y l o
4 a y u t p p e c h o f p o r y m g d d q p u p
q u s p e a u l i t a n y p u o r y m o t u o p o
m o p p e c t a e p 6 u t i o u o c t e s n u q
r e p e l s p e a d a y a l a u y u t p
O Radu a p o r e t e u o l u n d a u i u a t i z
m i t a p u t m d i y p q m p a n d t p r e
2 e l a d q p r e v o i t q u a s p o a p
r e n d e u s a d q a u i p e d i t a d i n o t i 4 q
p r a d i t e t e n e p o s t q u i d e q f u i t a u i
e l a p s i a t a p e t u e r a d i c t 3 2 o b 4 3 y p
u p u s m l a t a p q a f a u s r a d i c t m 7 e a t
t u o r o u t p o e a d l o y a l u n i p m l y m b o
u o d e u d e m o n e a l u n i p a b i t o l o t o 2 y
m u y g d d q m p d u t o p d e o q a u t o r 4
4 g d d q r a d i c t m o r e u l y e t g r a d u s
a f a u s p u s a d q p e u l t a p d e a q u e z
g o u t p l u s g d d q 3 d o r m o n e 3 d o
q u u s p o r e 4 a u y i p d u o a p a r e 4
p o e q u e f u i t m e 2 i n g l u n d e p p o
m p a n y m v e f a g a e C i d q p r e v o
p u s g d d q m e d u o l o c a a l u n i p
B i t a r y a r i g p a u s 4 p e 11 d u n d e 4
e x i d u e p o e B i v o a d f u i t i p d u o p e z
u l t a t a 4 p d u t a e t m i n u t a q o e B i g
d u g i t y q u a z i g r o u y m v e f a g a e
C i d q p r e v o i t o p p 9 t e f a t e g r a d u
p e l l i p p u a t 4 a d q a l e d e u t e
q o a d p u u y m y 4 f i z q q o i s d i f i a u a
r i g i e 4 q e a d o q o s p m p a n d t p r e
f o r y t u n d i d e y u i f i z m a i g r o d e
q u a q i f p q p o d e m u y q o 4 i t u r
r i g i e q u p f u i t a d m o r q d d a l o y
p e q u a e t a c c i d e B i v o f u i t o r u d
e t a u l i d y 4 2 y q p d e q o z m l a t e
p 11 q o z q u a s d i f t u e i g r o y g e n d i a
l o u n d e v a z d e y C i d q u o g d e a l o
q u i s i g r o y 4 q u a s d i f t u e d u o z m e
a d i a n o r u y q u i t u
a t t a n y e g r o u s a b e q u o c a l i
d e c l i n a u t p q a f t r a y m v e n i e
C i d q p r e v o i t p a r y p o q p a d o
i g r o i s a d q 3 d i f t u e u l t a b e u o l i 4 q
4 3 e q u a l i s e l e n a e p o l i g o q a c a p u
p e l e n a c o z p o l i q u i s o r e z o u e C i d q

Corona

Anno domini natiuitatis eius 1388.

изъясню.



[illegible]

Axioma sine orbi renouat. ⁶⁹⁴ ⁶⁹⁵ ⁶⁹⁶ ⁶⁹⁷ ⁶⁹⁸ ⁶⁹⁹ ⁷⁰⁰ ⁷⁰¹ ⁷⁰² ⁷⁰³ ⁷⁰⁴ ⁷⁰⁵ ⁷⁰⁶ ⁷⁰⁷ ⁷⁰⁸ ⁷⁰⁹ ⁷¹⁰ ⁷¹¹ ⁷¹² ⁷¹³ ⁷¹⁴ ⁷¹⁵ ⁷¹⁶ ⁷¹⁷ ⁷¹⁸ ⁷¹⁹ ⁷²⁰ ⁷²¹ ⁷²² ⁷²³ ⁷²⁴ ⁷²⁵ ⁷²⁶ ⁷²⁷ ⁷²⁸ ⁷²⁹ ⁷³⁰ ⁷³¹ ⁷³² ⁷³³ ⁷³⁴ ⁷³⁵ ⁷³⁶ ⁷³⁷ ⁷³⁸ ⁷³⁹ ⁷⁴⁰ ⁷⁴¹ ⁷⁴² ⁷⁴³ ⁷⁴⁴ ⁷⁴⁵ ⁷⁴⁶ ⁷⁴⁷ ⁷⁴⁸ ⁷⁴⁹ ⁷⁵⁰ ⁷⁵¹ ⁷⁵² ⁷⁵³ ⁷⁵⁴ ⁷⁵⁵ ⁷⁵⁶ ⁷⁵⁷ ⁷⁵⁸ ⁷⁵⁹ ⁷⁶⁰ ⁷⁶¹ ⁷⁶² ⁷⁶³ ⁷⁶⁴ ⁷⁶⁵ ⁷⁶⁶ ⁷⁶⁷ ⁷⁶⁸ ⁷⁶⁹ ⁷⁷⁰ ⁷⁷¹ ⁷⁷² ⁷⁷³ ⁷⁷⁴ ⁷⁷⁵ ⁷⁷⁶ ⁷⁷⁷ ⁷⁷⁸ ⁷⁷⁹ ⁷⁸⁰ ⁷⁸¹ ⁷⁸² ⁷⁸³ ⁷⁸⁴ ⁷⁸⁵ ⁷⁸⁶ ⁷⁸⁷ ⁷⁸⁸ ⁷⁸⁹ ⁷⁹⁰ ⁷⁹¹ ⁷⁹² ⁷⁹³ ⁷⁹⁴ ⁷⁹⁵ ⁷⁹⁶ ⁷⁹⁷ ⁷⁹⁸ ⁷⁹⁹ ⁸⁰⁰ ⁸⁰¹ ⁸⁰² ⁸⁰³ ⁸⁰⁴ ⁸⁰⁵ ⁸⁰⁶ ⁸⁰⁷ ⁸⁰⁸ ⁸⁰⁹ ⁸¹⁰ ⁸¹¹ ⁸¹² ⁸¹³ ⁸¹⁴ ⁸¹⁵ ⁸¹⁶ ⁸¹⁷ ⁸¹⁸ ⁸¹⁹ ⁸²⁰ ⁸²¹ ⁸²² ⁸²³ ⁸²⁴ ⁸²⁵ ⁸²⁶ ⁸²⁷ ⁸²⁸ ⁸²⁹ ⁸³⁰ ⁸³¹ ⁸³² ⁸³³ ⁸³⁴ ⁸³⁵ ⁸³⁶ ⁸³⁷ ⁸³⁸ ⁸³⁹ ⁸⁴⁰ ⁸⁴¹ ⁸⁴² ⁸⁴³ ⁸⁴⁴ ⁸⁴⁵ ⁸⁴⁶ ⁸⁴⁷ ⁸⁴⁸ ⁸⁴⁹ ⁸⁵⁰ ⁸⁵¹ ⁸⁵² ⁸⁵³ ⁸⁵⁴ ⁸⁵⁵ ⁸⁵⁶ ⁸⁵⁷ ⁸⁵⁸ ⁸⁵⁹ ⁸⁶⁰ ⁸⁶¹ ⁸⁶² ⁸⁶³ ⁸⁶⁴ ⁸⁶⁵ ⁸⁶⁶ ⁸⁶⁷ ⁸⁶⁸ ⁸⁶⁹ ⁸⁷⁰ ⁸⁷¹ ⁸⁷² ⁸⁷³ ⁸⁷⁴ ⁸⁷⁵ ⁸⁷⁶ ⁸⁷⁷ ⁸⁷⁸ ⁸⁷⁹ ⁸⁸⁰ ⁸⁸¹ ⁸⁸² ⁸⁸³ ⁸⁸⁴ ⁸⁸⁵ ⁸⁸⁶ ⁸⁸⁷ ⁸⁸⁸ ⁸⁸⁹ ⁸⁹⁰ ⁸⁹¹ ⁸⁹² ⁸⁹³ ⁸⁹⁴ ⁸⁹⁵ ⁸⁹⁶ ⁸⁹⁷ ⁸⁹⁸ ⁸⁹⁹ ⁹⁰⁰ ⁹⁰¹ ⁹⁰² ⁹⁰³ ⁹⁰⁴ ⁹⁰⁵ ⁹⁰⁶ ⁹⁰⁷ ⁹⁰⁸ ⁹⁰⁹ ⁹¹⁰ ⁹¹¹ ⁹¹² ⁹¹³ ⁹¹⁴ ⁹¹⁵ ⁹¹⁶ ⁹¹⁷ ⁹¹⁸ ⁹¹⁹ ⁹²⁰ ⁹²¹ ⁹²² ⁹²³ ⁹²⁴ ⁹²⁵ ⁹²⁶ ⁹²⁷ ⁹²⁸ ⁹²⁹ ⁹³⁰ ⁹³¹ ⁹³² ⁹³³ ⁹³⁴ ⁹³⁵ ⁹³⁶ ⁹³⁷ ⁹³⁸ ⁹³⁹ ⁹⁴⁰ ⁹⁴¹ ⁹⁴² ⁹⁴³ ⁹⁴⁴ ⁹⁴⁵ ⁹⁴⁶ ⁹⁴⁷ ⁹⁴⁸ ⁹⁴⁹ ⁹⁵⁰ ⁹⁵¹ ⁹⁵² ⁹⁵³ ⁹⁵⁴ ⁹⁵⁵ ⁹⁵⁶ ⁹⁵⁷ ⁹⁵⁸ ⁹⁵⁹ ⁹⁶⁰ ⁹⁶¹ ⁹⁶² ⁹⁶³ ⁹⁶⁴ ⁹⁶⁵ ⁹⁶⁶ ⁹⁶⁷ ⁹⁶⁸ ⁹⁶⁹ ⁹⁷⁰ ⁹⁷¹ ⁹⁷² ⁹⁷³ ⁹⁷⁴ ⁹⁷⁵ ⁹⁷⁶ ⁹⁷⁷ ⁹⁷⁸ ⁹⁷⁹ ⁹⁸⁰ ⁹⁸¹ ⁹⁸² ⁹⁸³ ⁹⁸⁴ ⁹⁸⁵ ⁹⁸⁶ ⁹⁸⁷ ⁹⁸⁸ ⁹⁸⁹ ⁹⁹⁰ ⁹⁹¹ ⁹⁹² ⁹⁹³ ⁹⁹⁴ ⁹⁹⁵ ⁹⁹⁶ ⁹⁹⁷ ⁹⁹⁸ ⁹⁹⁹ ¹⁰⁰⁰ ¹⁰⁰¹ ¹⁰⁰² ¹⁰⁰³ ¹⁰⁰⁴ ¹⁰⁰⁵ ¹⁰⁰⁶ ¹⁰⁰⁷ ¹⁰⁰⁸ ¹⁰⁰⁹ ¹⁰¹⁰ ¹⁰¹¹ ¹⁰¹² ¹⁰¹³ ¹⁰¹⁴ ¹⁰¹⁵ ¹⁰¹⁶ ¹⁰¹⁷ ¹⁰¹⁸ ¹⁰¹⁹ ¹⁰²⁰ ¹⁰²¹ ¹⁰²² ¹⁰²³ ¹⁰²⁴ ¹⁰²⁵ ¹⁰²⁶ ¹⁰²⁷ ¹⁰²⁸ ¹⁰²⁹ ¹⁰³⁰ ¹⁰³¹ ¹⁰³² ¹⁰³³ ¹⁰³⁴ ¹⁰³⁵ ¹⁰³⁶ ¹⁰³⁷ ¹⁰³⁸ ¹⁰³⁹ ¹⁰⁴⁰ ¹⁰⁴¹ ¹⁰⁴² ¹⁰⁴³ ¹⁰⁴⁴ ¹⁰⁴⁵ ¹⁰⁴⁶ ¹⁰⁴⁷ ¹⁰⁴⁸ ¹⁰⁴⁹ ¹⁰⁵⁰ ¹⁰⁵¹ ¹⁰⁵² ¹⁰⁵³ ¹⁰⁵⁴ ¹⁰⁵⁵ ¹⁰⁵⁶ ¹⁰⁵⁷ ¹⁰⁵⁸ ¹⁰⁵⁹ ¹⁰⁶⁰ ¹⁰⁶¹ ¹⁰⁶² ¹⁰⁶³ ¹⁰⁶⁴ ¹⁰⁶⁵ ¹⁰⁶⁶ ¹⁰⁶⁷ ¹⁰⁶⁸ ¹⁰⁶⁹ ¹⁰⁷⁰ ¹⁰⁷¹ ¹⁰⁷² ¹⁰⁷³ ¹⁰⁷⁴ ¹⁰⁷⁵ ¹⁰⁷⁶ ¹⁰⁷⁷ ¹⁰⁷⁸ ¹⁰⁷⁹ ¹⁰⁸⁰ ¹⁰⁸¹ ¹⁰⁸² ¹⁰⁸³ ¹⁰⁸⁴ ¹⁰⁸⁵ ¹⁰⁸⁶ ¹⁰⁸⁷ ¹⁰⁸⁸ ¹⁰⁸⁹ ¹⁰⁹⁰ ¹⁰⁹¹ ¹⁰⁹² ¹⁰⁹³ ¹⁰⁹⁴ ¹⁰⁹⁵ ¹⁰⁹⁶ ¹⁰⁹⁷ ¹⁰⁹⁸ ¹⁰⁹⁹ ¹¹⁰⁰ ¹¹⁰¹ ¹¹⁰² ¹¹⁰³ ¹¹⁰⁴ ¹¹⁰⁵ ¹¹⁰⁶ ¹¹⁰⁷ ¹¹⁰⁸ ¹¹⁰⁹ ¹¹¹⁰ ¹¹¹¹ ¹¹¹² ¹¹¹³ ¹¹¹⁴ ¹¹¹⁵ ¹¹¹⁶ ¹¹¹⁷ ¹¹¹⁸ ¹¹¹⁹ ¹¹²⁰ ¹¹²¹ ¹¹²² ¹¹²³ ¹¹²⁴ ¹¹²⁵ ¹¹²⁶ ¹¹²⁷ ¹¹²⁸ ¹¹²⁹ ¹¹³⁰ ¹¹³¹ ¹¹³

[illegible]

Sequitur de tribus superioribus. Primum non dicitur quod quilibet superior habet duos oculos ceteros dispositos in eadem superficie plana et est immobilis nisi quod admodum occurrat spe ad motum cottidianum etiam terrarum ab oriente in occidentem. Unde dicitur in eadem concentricis.

deferens primū cāmpū? ferunt centrum epiachi
abiciente in occidentem et ille dicitur ceterū equas
motu sup ang centz equant? equal? moue? ceterū
epiachi et inter polibz equalibz eq les angulos describit
Et hū duo ceterū dūna pte ceterū equat? elena? et ang
ceterū et pūne ceterū et ē deferens et reliquū equat? **E**t in
distant ceterū deferens acutro equat? quia ē i mē et i
ona cent? sunt i dūna linea? **E**t ambo ceterū p? em de
pūti? **E**t si dūna dyameter epū? r? pūat ceterū et ceterū
epiachi ceterū in ang? ut in op? postea ceterū epiachi
ceterū in alijs loc? r? pūat ad pda punctū op? acutro
epiachi qui tū dicitur acutro mūdi q? p? ceterū
Et mūdi i p? plac? p?bz dyameter epiachi r? pū ceterū
mūdi ceterū epū? ceterū dange ut i opp? ang? ceterū In
alijs et loc? ceterū epū? ceterū r? pūat ceterū ceterū et hoc
vō r? pūat **E**t mūdi mūdi pte epiachi moue? abo
in occ? in i pūi antem equat? **E**t ali? plac? moue
in i pūi pte ab occidente in occidentem et i mūdi ordie
equat? **E**t p? quado quibz r? pūat et quibz pūi pūm
cursu ceterū et i pūi pte epiachi sui s? in ang?
media Inqualz vō op? mē? motu sol ē i mūdi ep
iachi pūi mūdi pūm sol ē i mūdi mē? epiachi
pūi ceterū pte ceterū epū? mūdi pte sol i dūna ad pūa
mūdi **E**t mē? epū? dicit pūti i pūi pte epū?
q? ceterū linea epū? acutro equant? sup ceterū
epū? et ang? nō variatur quo ad mē motū **E**t
vā ceterū i linea epū? acutro ceterū et pte epū?
et et ang? variatur pūm q? crescat et decrescat **E**
Et quado ceterū i epiachi ē mē? epiachi ceterū inter
angem epiachi media et vā **E**t quado ceterū i zodiaco
et arcus zodiaco cadens mē? mē? motū epiachi et vā
Et mū pūat se habet dūna equatio ad pūm ceterū
et in eadem se habet et reliqua q? p? pūi i linea que
cadit mē? equidistantes lineae et pūat h? acutro dūna et
reliq? mē? acutro **E**t dūna motū ang? vā epiachi
fuor ē ang? zodiaco cadens et hūm? tū? hū dūna ceterū
nō acutro et equat? dūna linea epū? acutro ceterū
pūat epiachi **E**t vā epiachi motū et ang? ordie
mē? mē? acutro et linea epū? acutro ceterū et pte epū?
Et vā log plac? ē linea epū? acutro et pte mū
plac? **E**t mūbo plac? ē i s? s? et log i pūi pte ang?
zodiaco mūpū ab dūna ceterū pūm dūna ad pūa pūti
et ceterū ang? ceterū **E**t ceterū mē? mē? plac?

[illegible]

[illegible]

18

Impna etiam fentur impatibz equalibz equalis arcus
describat impnis quere equalis in equante describe
Quante qrtam pte pntit fin cūli pri no crasit
qrtam ptem equant **E**xiam pte apparet fin opndiq
amx dfeut no pte ee mlt pnto equit tū lince exen
tes acue ere p centum dfeut pntis auge dfeut
p pange dfeut in arcu equit qphusio aduobis
lince qage b pnt bini cūli si q mone cūli dfeut
cūsem b pntis ere ut appz auge dfeut p infra
illu arcu sit qphusio sic ee a mnt p accedē tū
recedē angem d ang equit **E**t h abut p angie
p dexte a fini p equat imoblie **E**t qms apis dfeut
no possit ee ex arcum p dā pntis tū dfeut q mō
t apis pte esse in quolibet pnto equit indue cūli
a h gangue **E**t qma apis dfeut recedē abange
quāt vnt occidēt tū tū secō illa p dfeut q
naut q est post angem equit i mēte p pnt
ad angem equant a alia secō itēdit **E**qū gangue
i dēmt auge dfeut abange equit vnt olontē
quō b centum epiacl nām qmgi dange dfe
cūctā angie i dōp angm tū cūctā epiacl finit
i dūo dyametro mndi a qū cūctā epiacl i dōp ang
dfeut tū i finit p i cō diamet a a abo cūctā
pnt būctā dāp a exiam dāb qms epiacl pnt
at finit dfeutem bis dāmo tū pte nō ē dange i
semel **E**t ma dūm cūctā epiacl i dūna medietate
equit cūctā cūctā dfeut tū i medi pnt pnt
cūli si pnto alia mēte equat **E**t qūctā epiacl
est in angie tū ē i pnto dfeut qm mō p i mō
neri acra tū pte esse i pnto pte dfeut i mō mē
accedēte ere qm pnt finit dfeut finit dfeut qm
qū i pnto angie qm finit finit axie finit dfeut
tū ambo cūli finit bini cūli tū ē cūctā epiacl
tū i pnto angie equit **E**t dūo finit mō mō
accedēte cūctā epiacl accēto terre et in alijs lo
as nō pnt tūctā accedēte **I**lla bō dūo loca finit
pnta pnto opposita angie equant **E**t i mō mē
contingentes pnt arcum sup qū mō mē
dfeut a tūctā pntis tū **E**t i mō mē
tū epiacl est in angie pntis mō mē i pnt

defuncta tamen multiplex appropinquatio in caputibus lineamentum
 distinguant. **De** motibus et veris numeris et mediis et
 et veris mediis argumentum et **De** equino nocturno et
 et in epistola et axis vera et media et equa. **Omnia** sunt
 scribuntur et venere et in manibus. **De** mediis superioribus
 ones de que scribuntur metabul sunt equos centri sunt
 sunt centum epistola intersectio epistola equantis in
 defuncta. **Quia** enim centum epistola est in angulo spacium me-
 necum veris olentem intersectio. **Et** est ante illud mo-
 ne. **Adipsum** quod quingunt et equos anguli. **Et** quingunt
 sunt quingunt sunt metabul. **Similiter** quingunt in alia secun-
 one centro epistola existente in aliis locis deferentis
 et sumunt tunc equos anguli. **Primum** portat
 que oportet quod erit sunt primum minoris portat
 sunt equos portat ad longum. **Longior** et est ex
 sunt linee accentus terre excentris ad accentus epistola
 ipso excentris in angulo defuncta. **Linea** excentris me-
 lorum intersectio et ad lineas quingunt. **Obi** est infer-
 maxima appropinquatio centri epistola centri et in
 et in minoris portat. **Ad** longum et portat caput ab eo de
 loco usque ad portat angulis equantis. **Am** sit linea
 excentris uniantur. **Am** portat ad longum et
 longioris quingunt. **Divisus** ac diametrum centri
 bis duplex est scribenda sicut mediis superioribus
 et habet deferentis et equantis dispositas sicut et super-
 res et non est sicut in manibus et in eo de loco elevabuntur
 in quo excentris sola centri epistola sunt ita cito monentur
 sicut sol qui medius motus est in motu epistola. **Em** sunt
 manibus et veris eo quod linee excentris accentus et equi
 distanti due linee quingunt una excentris centri.
 sol portat solis et alia excentris centri equi
 et centri epistola. **Deferentis** autem et equas in obliquo
 sunt nisi quod admodum admodum octane sunt per se. **Quod**
 ferentis motus in latitudine admodum in aquilae ita ut
 sit aqua deferentis in eadem super se plana subiectus. **Et**
 ab eadem linea versus verum polum et declinat. **De**
 deferentis ab eadem et de motu duos latitudines. **Et** ora
 alia debentur similia sunt et sunt superioribus et
 et de venere et manibus dea sunt. **Capitulum de**

Sequitur de retrogradatione plane et placita
 dicitur directus quod motus quingunt motu
 epistola contra firmamentum. **Retrogradus** dicitur

quod motus eius non minuitur. **E**piacti paco prima dicitur
 epiacli pinctus in quo mapitur retrogradus. **S**ecunda
 secunda dicitur pinctus in quo mapitur dirigens. **S**ima
 prima vero non dicitur hinc hoc ora dicitur quod habet
 epiacli pinctus per hoc quia motus mouetur epiacli pinctus
 hinc dicitur in superioribus pinctus qui epiacli est tunc da manifestus
 inferior velox manifestus. **S**ecunda prima tunc pinctus dicitur antequam
 cadens in ante dicitur epiacli et pinctus pacois et ipsa
 pinctus dicitur antequam epiacli pacois et pinctus. **S**ecunda antequam
 gradus est antequam epiacli cadens in pinctus pacois
 et pinctus antequam dicitur epiacli pacois per oppositum antequam epiacli
 et sic primo si ex oppositum pacois dicitur tunc et sic argum-
 natum secundum quod antequam epiacli accedit ad antequam
 tunc munitur pinctus pacois. **E**t si subtrahatur antequam
 pinctus pacois a pacois secunda remanet antequam
 gradus. **E**t si subtrahatur prima pacois a toto antequam
 maius pacois secunda nam tunc est antequam et pinctus est antequam
 a. b. c. **E**t dicitur motus angulus pacois ad epiacli p-
 tiam qui non scribuntur in antequam sic accipi. **N**am
 radices in annis collectis pacois acapem in antequam
 in annis expansis annorum in antequam quod pinctus
 pinctus annorum collectorum et annorum quod querit et quod
 ex parte de radice si fieri posset si non addatur radia hinc
 in antequam pinctus pacois et residuum est in antequam pacois
 quod pinctus. **S**ecunda quod medio ut oppositum dicitur in antequam pacois
 secundum hoc motus vinctus et in antequam pacois et hinc acceditur
 pinctus graduum in antequam et in antequam dicitur in antequam
 cor corporis lunaris vel solaris. **S**ecunda caput dicitur
 munitur celi que tunc luna appropinquat eclipsi usque ad munitur
 hinc si non obscuratur tota luna vel hinc ad pinctum
 totalis obscuracionis si tota obscuratur. **E**t in sole munitur
 caput munitur celi quod pinctus luna apud eclipsi solis
 usque ad munitur. **S**ecunda dicitur more sunt munitur
 que pinctus luna apud obscuratur. **E**t que ad munitur
 et pinctus hinc si ipsa munitur dicitur pinctus hinc equaliter
 dicitur hinc dicitur tempus in quo tempore pinctus
 caput munitur munitur vel pinctus ipsa dicitur pacois
 ipsa dicitur dicitur que sunt ab antequam hinc ad munitur hinc
 que pinctus dicitur tabularum eclipsium et antequam latitu-
 dinum inter se equipollentium vel latitudines

si baltero omni subaracione equipollet aliqua dimissio et
 equis idem tunc est si dimidius o p tunc ac si subter
 duo a q. ideo una lacando dimidat p alia. **¶** Tu is
 cetera epistola c. modis tunc ^{multis} lacando. tunc cum du
 cotis est quicquid in centro et cetera epistola c. vbra sol
 et mit q. sic mela. no. sunt m. vel p. p. q. ma. i. cala
 manij m. m. laca. a. or. c. q. d. b. g. f. i. d. a. h. q. u. a. r. a.
 zodiacu. et tunc p. d. m. s. i. o. n. e. m. y. t. m. s. a. d. a. l. e. r. d. p. n. e. m. e. s. t.
 laca. d. b. e. a. **¶** hoc e. q. d. i. v. o. r. a. o. r. y. p. r. a. b. u. l. a. s. l. a. c. a. n. d. y.
 m. a. g. r. a. s. s. i. m. b. e. m. a. t. u. r. m. a. n. u. b. s. f. i. c. s. u. b. i. t. a. **¶** a. d. d. i. o. l. o. c. o.
 d. m. i. s. s. i. b. s. d. i. c. t. q. s. i. d. m. i. d. a. b. l. a. c. i. t. u. a. p. r. i. a. m. p. e. r. a.
 q. u. i. t. a. n. d. o. a. l. i. b. r. a. z. o. d. i. c. n. o. t. o. t. a. f. i. c. l. a. c. a. d. d. u. o. r. p. q. d. m.
 s. e. c. u. n. d. u. d. n. a. q. u. i. t. a. t. o. n. y. q. u. i. c. i. f. e. a. l. i. a. q. d. m. s. e. c. u. n. d. u.
 a. l. i. a. q. u. i. t. a. t. a. c. a. d. a. c. a. n. d. a. t. u. m. s. u. p. i. o. r. i. m. m. o. b. i. l. f. i. n. t.
¶ c. a. d. a. c. a. n. d. a. b. e. n. i. s. z. m. a. n. i. j. m. o. a. t. o. a. l. i. c. i. b. e. n. i. c. a. r.
 g. u. n. d. y. l. a. c. a. n. d. i. m. e. b. g. s. u. p. i. o. r. i. b. z. a. l. i. c. i. n. y. s. t. e. b. g. **¶** c. a. p. i. t.
 n. i. d. a. n. y. z. n. e. m. e. m. o. e. t. i. p. p. o. r. e. q. d. e. r. y. l. o. g. c. a. p. i. t. u. r. u. s.
 d. i. s. t. a. t. a. b. e. i. s. p. p. t. u. y. q. i. j. z. b. e. r. y. l. o. g. c. a. p. i. t. u. s. s. e. p. t. i. c. a. b. u. l. a.
 c. a. n. o. m. e. d. i. s. t. a. t. a. l. i. o. m. o. q. f. i. c. a. m. e. m. o. t. u. s. o. l. z. a. r. t. o.
 i. l. l. o. r. d. e. q. u. a. t. o. m. e. d. i. o. m. o. t. u. i. s. o. l. b. d. l. o. c. a. p. i. t. u. d. i. n. g. p. i. n.
 t. a. a. b. a. n. e. z. y. f. i. n. c. e. s. o. r. f. i. g. z. s. f. a. r. c. h. a. m. g. e. z. t. h. e. d. i. j. c. p. o.
 c. a. p. i. t. u. m. d. i. n. g. p. u. t. a. t. i. f. c. f. p. s. f. a. q. u. a. z. f. q. u. i. m. e. d. i. e.
 m. o. t. u. s. c. a. p. i. t. u. s. c. u. b. d. c. a. p. i. t. u. s. f. a. c. i. u. t. i. z. f. i. g. n. a. s. u. b. t. h. a. s. i.
 n. i. e. y. c. u. r. s. u. m. d. e. i. z. f. i. g. s. z. r. e. m. a. z. b. e. r. y. **¶** c. a. m. p. o. r. t. o. s. v. o.
 c. a. l. a. z. p. p. d. i. n. f. u. s. s. e. **¶** t. r. e. m. b. r. o. t. h. e. r. m. e. s. v. e. h. o. u. i. m. e. t. h. e. o.
 a. l. i. a. t. h. e. o. m. i. a. l. l. u. m. i. a. s. i. a. a. l. g. e. r. i. f. u. m. e. m. e. d. i. e. z. y. m. e. s.
 d. i. s. t. a. t. a. b. u. i. c. z. g. b. g. f. a. l. l. e. x. a. n. d. e. r. z. e. r. o. l. i. s. c. a. n. a. d. i. s. t. a. t.
 n. i. g. b. g. a. l. l. e. x. r. p. o. i. t. u. s. i. n. o. r. i. e. n. t. i. c. o. f. f. g. b. z. a. g. b. g. h. e. n. h. e.
 p. o. t. u. s. i. n. o. c. a. t. e. g. o. g. b. z. z. v. e. r. a. q. p. o. l. o. g. o. q. z. g. d. i. b. n. e.
 e. t. q. u. i. h. u. l. t. i. m. i. c. i. a. c. a. l. a. s. a. d. a. h. a. l. o. c. a. s. u. b. a. r. a. b. i. t. m. e. d. i. u.
 c. u. r. s. u. m. s. t. l. a. z. p. i. n. t. o. t. h. o. r. f. p. q. h. o. r. f. d. i. s. t. a. n. t. l. o. a. b. o. r. t. u. s. b.
 t. h. a. n. c. d. i. c. o. u. t. a. d. d. a. n. t. t. u. y. i. n. a. n. n. i. s. c. o. l. l. a. s. e. q. p. l. a. c. e. s.
 a. d. m. e. d. i. u. d. i. c. e. a. m. i. d. i. e. m. u. e. l. p. o. s. t. d. e. m. e. t. a. s. t. a. n. e. z. h. o. r.
 a. d. i. d. e. m. c. a. p. u. e. **¶** d. e. v. h. f. a. c. e. p. o. e. t. q. d. u. s. o. l. i. s. m. a. g. d. i. b. g.
 h. u. e. c. z. f. a. c. t. c. u. r. a. l. i. c. i. n. u. l. v. e. z. v. i. s. t. o. t. h. o. s. q. z. d. i. b. n. e.
 h. u. i. p. c. i. a. m. i. d. i. e. m. u. e. l. p. o. s. t. z. m. b. e. i. c. o. s. a. s. t. a. n. e. z. a. d. h. o. n.
 p. u. t. e. t. u. a. c. o. n. t. e. i. m. e. c. o. l. l. i. s. i. c. o. n. i. s. p. e. a. l. i. s. a. l. i. g. n. i. g. i. o. n. i. s.
 f. a. a. s. l. o. g. i. c. u. z. m. e. r. g. i. o. s. p. d. i. a. n. y. l. o. c. a. z. p. h. u. n. c. z. n. o. q. u. o.
 r. e. b. i. t. e. c. e. x. p. e. c. t. a. n. t. e. c. l. i. p. s. i. m. s. i. c. a. p. i. s. a. l. i. t. u. z. i. n. f. i. o. n. e.
 h. u. m. b. i. s. o. l. i. s. e. t. h. u. n. c. m. d. o. r. s. o. a. s. t. a. i. s. z. l. a. c. i. p. i. o. r. h. u. m. b. i.
 n. o. t. a. p. r. i. m. e. l. o. c. u. m. a. l. l. i. d. a. d. e. t. e. f. i. a. s. q. u. a. d. a. t. e. d. y. a.
 m. e. t. r. o. n. y. s. o. l. z. h. u. n. c. r. e. s. p. i. a. a. s. s. o. l. e. m. e. a. q. a. n. n. o.

+ p^{ro}p^{ri}et^{as} dⁱmⁱⁿu^{it} ad iⁿv^{er}s^{us} v^{al}e^rit^{as} p^{ro}p^{ri}et^{as} e^t dⁱc^{ti}oⁿum
e^t iⁿ h^{oc} iⁿf^{or}m^{is} q^{ui}b^{us}d^am p^{ro}p^{ri}et^{as} m^ult^{as} t^{em}p^{or}es s^{un}t
f^{ac}t^{ae} e^qual^{es} y^{et} h^{oc} iⁿv^{er}s^{us} p^{ro}p^{ri}et^{as} e^t p^{ar}t^{ic}u^{lar}
v^{al}e^rit^{as} dⁱmⁱⁿu^{it} m^ult^{as}.

[illegible]

Sequitur cap^u

¶ pella froyam vno fac astutia vna
 12 denariorum a p q q o r p e q d b nocti p m m e
 alatu. 3 cira fua a poc filu fup avam
 me. 7 dici pelli a p q alri fup oculu amib
 den duo fup fua a pelli alatu. 7 a poc alri
 fup oculu q o e o. 7 duo filu ad a o r e v e r t u m
 a m t a. 7 corda v a p p e r i d a v a a 7 p d u c t u
 a corda v p a m f u a n d o d e n d u o f i l u f u p
 m e i d i a n a p e l l i a l a t u. 7 a l r i f r a v a m
 q o e o. 7 p r o r d a v e a p f u n c t a d i n i d e p d
 u r t u n e l v f u a t u a m q u o t p u b l i c e d e c o r
 d a v a a f u p v f i d u m p o c a l r i v c o r d a b a
 a d u t u p y a d o c u l u a m m h a 7 f a b f a p u e
 a f i l u d e n g o r i f i p u b l i c e a b a f a p o c i p a
 v a 7 d u b t u q u i b r a t u p e l l a m e. 7 i p e
 p l a f i n e b i f a v f p o d e n t e a i d a d d e f i f m e
 n f a v f p o c a. 7 7 3 0. i n i i a f a n m p p a
 a d c o r r u d 7 e 7 7 m e i a l i t e a d u m l o
 7 m p p a v a l i n u a p a c i a d d e 9 0 7 7 7 7
 u i a f a n f i o q u i t i c o r r u d 7 v c u l o o b l i d

cauac s. voca au e amexa. **I**n mō nāns
qut voca mouet eadua aūguā alia vota
mota stat hīs ut ples id māt delot
vocale **q**uo i. r. la p. m. i. p. d. n. a. b. q. r. o. p.
tū q. s. i. m. e. m. o. n. **Q**uo d. o. a. i. q. u. f. i. n. i. s.
adhibet. tū d. q. n. i. d. e. n. t. i. u. a. l. i. a. n. g. r. o. a. r.
tū e. a. n. t. c. a. p. i. a. s. n. i. n. p. r. p. e. n. i. t. a. l. i. u.
n. i. n. q. u. i. p. o. s. s. i. t. h. i. c. p. r. e. s. a. l. i. q. u. a. s. i. n. e. g. r. i. s.
e. n. o. i. n. f. r. a. c. t. o. b. q. p. e. f. a. c. i. l. i. s. m. o. p. a. d. d. i.
e. i. v. o. c. u. l. a. m. o. u. e. t. e. p. a. r. f. a. a. s. e. n. i. n. d. e. a. n.
q. u. i. f. i. t. p. s. a. l. i. q. u. a. m. i. n. d. e. a. n. v. o. c. e. m. o. u. e. n. e. l.
m. o. u. e. d. e. e. q. p. q. u. a. t. u. a. d. g. u. a. l. i. a. p. p. o. c. u. d. a.
A p. p. o. s. i. t. m. o. u. e. t. e. p. r. i. m. i. m. o. d. i. p. p. o. n. t. v. o. c. a.
q. u. a. t. u. a. l. i. b. u. e. q. u. a. t. u. a. l. i. b. u. e. p. r. o. c. u. d. a. p. r. a. m. i.
t. a. l. i. a. b. e. n. e. d. o. q. u. i. n. o. b. a. l. e. t. e. f. i. a. t. i. n. e.
e. q. p. a. f. o. a. n. e. q. d. i. a. n. u. o. a. v. i. s. e. i. v. p. o. n. e. d. u. s.
f. i. x. e. n. o. m. o. u. e. a. t. i. f. o. d. a. m. e. f. a. r. v. o. c. a. e. a. d. u. c. a. t.
e. q. u. i. b. a. v. i. s. p. o. a. r. a. n. g. u. i. f. o. r. a. n. e. n. e. a. m. i.
p. u. a. v. o. t. a. c. u. i. e. a. f. f. i. x. a. m. o. u. e. a. t. u. r. t. a. d. q. l.
v. o. c. u. l. a. d. p. a. c. f. i. x. e. i. n. a. q. u. e. a. l. i. a. n. g. r. o. a. r. n. e. l.
e. p. o. r. t. e. v. o. c. u. l. e. h. o. d. a. p. p. e. m. i. l. i. a. s. p. u. a. s. v. o. t. a. s.
e. q. a. f. f. i. g. u. r. a. v. i. b. a. d. q. u. a. r. o. v. o. t. a. r. a. d. e. i. s. m. o.
n. e. e. q. u. e. r. a. n. d. e. e. q. u. e. n. e. l. o. **Q** u. i. a. v. o. t. a. b. i.
d. i. s. p. o. s. i. t. a. d. u. a. s. e. a. d. f. i. a. t. e. c. u. l. i. b. u. a. c. u. r. a.
e. a. m. i. t. v. o. c. a. a. l. i. a. i. n. f. i. a. i. l. l. a. i. n. q. e. a. t. e. q. a. b.
o. i. a. n. d. i. p. a. t. e. q. u. a. l. o. n. g. u. i. h. i. c. b. o. l. i. n. g. d. e. e. s.
n. a. f. i. v. o. c. a. t. e. a. m. i. m. a. g. n. a. n. e. d. y. a. t. e. m. b.
q. u. a. r. t. l. o. q. u. a. n. i. m. a. g. e. x. t. e. n. s. e. n. e. l. p. a. n. l. o. m. a.
i. o. r. e. d. e. b. e. r. t. e. a. d. f. i. a. t. e. d. i. s. p. a. c. p. l. a. t. a. t. i. z. a. l. a.
m. i. t. e. p. e. e. t. i. n. l. e. a. m. a. i. o. r. q. f. i. x. e. p. o. r. t. o. a. b. i. t.
p. p. a. i. m. t. e. p. e. t. u. m. e. a. d. f. i. a. t. e. **Q** u. a. d. d. a. s. m. a.
i. o. i. n. e. a. m. i. t. a. d. f. i. a. t. e. i. t. o. t. p. s. e. p. l. a. n. t. e. t. e. i. n.
q. u. e. r. a. t. v. o. t. e. n. a. f. i. e. t. e. a. m. i. m. a. g. n. a. n. e. i. a. d. a. n.
e. i. 128 p. e. s. e. s. i. m. a. i. o. r. m. i. l. i. a. e. e. d. i. m. i. d. e. s.
i. n. i. p. l. e. s. p. s. i. m. i. d. e. b. i. n. i. n. p. s. d. e. a. n. e. i. n.
o. l. i. a. s. d. e. a. n. e. s. i. f. i. n. a. s. 128 e. d. i. a. s. e. a. d. f. i. a. t. e.
p. s. i. n. q. p. e. s. e. a. b. a. l. e. b. e. q. u. e. b. z. z. a. i. a. n. q. l. i. b. z.
i. n. q. a. b. a. l. e. b. i. t. e. q. u. e. b. z. o. t. o. **Q** u. i. a. n. q. u. a. l. i. b. z.
i. n. q. a. b. a. l. e. b. i. t. e. q. u. e. b. z. **Q** u. i. a. n. q. l. i. b. z. d. i. m. i. d. e.
p. m. e. i. n. q. e. b. i. s. i. d. i. m. i. s. p. 128 n. l. p. o. s. s. e. s. p. i. m. o.
d. i. m. i. d. e. t. o. t. a. v. o. c. a. i. n. 2 p. s. e. p. p. e. a. q. l. i. b. m. e. t. i.
i. n. 24 p. a. d. u. s. q. a. d. d. u. i. t. e. z. r. q. u. o. n. i. b. l. i. n. e. a. s.
f. i. e. c. e. p. m. a. 28. p. s. t. o. a. q. e. a. d. f. i. a. t. e. **Q** u. i. a. n. b. i.
d. i. m. i. s. e. r. v. o. t. a. m. i. t. o. t. p. s. e. q. u. e. i. t. e. s. f. i. n. i. t. o. p. i.
f. i. g. q. l. i. b. z. d. i. m. i. s. i. t. e. a. d. q. u. o. d. a. m. p. u. c. t. o. l. o. c. a. l. i. b. e. o.
i. n. p. u. c. t. o. l. o. d. i. b. i. n. o. t. a. b. u. a. n. e. d. e. e. s. i. n. e. l. i. b. d. i. s. t. i.
f. i. a. n. t. **Q** u. o. f. e. o. l. i. n. e. a. s. a. d. l. i. n. e. a. b. i. a. c. a. n. t.

quas 2 notas usq ad 24. **Q**uasi 2. excludit
a f. a. s. d. e. e. s. a. n. t. o. s. a. d. m. o. i. t. a. n. g. l. i. e. d. l. a. t. i.
c. u. i. c. o. n. s. i. t. n. o. t. a. b. u. a. e. x. i. l. l. d. i. m. i. s. i. o. b. z. f. a. s.
e. q. d. e. e. s. e. l. a. t. a. i. p. o. r. t. b. i. p. l. a. s. e. l. e. n. e. b. u. t.
d. f. a. c. i. l. i. v. o. c. u. l. a. f. i. a. d. m. o. u. e. a. t. e. q. m. o. l. i. n. e. s.
q. u. o. n. i. b. q. u. e. b. z. n. o. t. a. f. a. l. i. a. n. g. d. e. u. s. n. o. t. a. t. e.
f. i. v. o. t. a. e. p. f. i. a. t. e. q. p. s. i. m. o. t. o. r. d. e. e. s. f. i. n. o. s. d.
i. h. e. a. l. o. d. a. n. e. q. u. a. s. b. i. v. o. t. a. s. d. e. d. a. s. l. i. n. e. a.
d. o. p. e. b. f. o. r. t. a. t. e. m. o. t. o. r. p. e. d. e. e. s. a. l. a. t. e. f. i. n. e.
e. m. i. a. b. i. v. i. c. e. d. i. s. p. a. t. e. s. d. e. q. q. u. o. t. e. n. e. e. d. d. i. n. g.
I n. f. o. r. m. i. t. a. s. m. o. t. o. r. f. i. a. d. a. f. i. e. t. h. i. m. o. d. i.
p. p. a. r. v. o. t. a. r. i. g. e. a. d. f. i. a. t. e. l. a. t. a. a. d. m. o. d. i.
f. i. i. a. d. u. a. s. f. i. o. c. a. a. m. i. g. a. s. f. i. a. t. e. q. u. a. t. f.
n. o. f. a. d. y. i. p. i. g. f. i. a. l. i. t. o. m. o. d. f. e. m. i. d. y. a. c. i. m. o.
t. o. r. f. i. n. e. d. y. a. m. e. t. f. e. p. e. t. a. t. e. s. i. e. e. t. e. q. u. i. b. i. f. o.
r. a. m. e. p. a. l. i. b. z. e. q. u. a. d. u. a. p. o. a. n. t. i. l. a. t. e. e. m. b.
d. u. o. n. e. d. e. n. t. e. s. f. i. a. t. e. d. e. p. p. e. l. a. t. e. **Q** u. o. f. e. o.
d. e. p. e. b. a. d. d. u. e. e. a. d. f. i. a. t. e. e. a. l. i. b. z. p. e. e. a. d. f. i. a. t. e. i. n. u. a.
i. e. a. m. i. t. e. l. a. t. e. r. v. i. b. i. d. e. e. s. e. o. b. i. u. e. a. l. i. a. f. i. p.
m. e. d. i. u. e. a. d. f. i. a. t. e. e. q. u. a. l. e. e. i. n. q. u. a. p. l. a. n. t. e. h. a. b. e. i.
d. e. e. s. e. l. o. g. o. s. n. l. b. i. n. o. s. f. i. o. l. a. t. e. d. e. a. d. f. i. a. t. e. q. u. e.
l. a. t. a. a. d. l. a. t. a. t. e. d. i. g. i. t. i. n. l. i. n. e. i. n. q. l. a. t. a. f. e. a. d. y.
q. u. e. n. e. n. t. e. o. p. i. **Q** u. i. a. n. d. i. m. i. d. a. t. e. e. a. d. f. i. a. t. e. i. n. e. o.
i. n. i. e. p. o. r. t. a. m. o. t. o. r. p. r. e. s. e. q. u. e. n. t. e. m. a. g. i. t. e.
v. o. t. e. e. f. i. n. t. p. s. m. i. d. i. p. l. o. l. o. g. i. o. s. e. q. f. i. o. d. i. s. t. i.
b. i. n. i. g. e. a. d. f. i. a. t. e. f. i. g. u. a. t. e. a. b. a. l. i. a. n. l. p. a. n. l. o. a. o. r.
e. f. i. o. n. i. s. d. e. a. n. m. p. a. r. f. i. i. t. a. n. d. a. n. g. d. e. a. t.
p. o. n. i. f. i. p. e. t. e. e. q. q. m. e. l. i. g. q. u. e. n. e. p. i. e. e. t.
v. o. t. a. q. u. a. l. i. b. z. v. o. t. e. p. e. r. e. p. l. o. p. o. r. t. e. i. a. l. o.
m. o. t. o. r. f. i. a. n. t. d. e. n. t. e. s. z. i. n. l. 33 e. 29 p. o. s. t. e. a.
f. i. g. u. e. n. t. e. d. i. m. i. s. i. o. s. e. a. d. p. u. c. t. o. l. o. n. e. p. r. e. e. a. d. u. l.
t. a. s. a. n. m. o. t. o. r. d. e. a. t. m. o. u. i. a. d. d. e. x. o. i. n. t. a. d.
f. i. m. p. a. n. p. r. e. i. a. s. p. a. n. e. t. u. b. i. s. q. a. m. a. t. e. b. e. a. s.
n. o. t. a. s. i. a. f. i. g. u. a. s. a. d. f. a. a. c. t. u. a. l. e. p. e. l. i. a. s. a. q. b.
n. o. t. a. l. i. n. e. a. p. p. e. n. d. i. t. f. i. p. 24 e. a. d. f. i. a. t. e. i. n. e. o.
m. o. t. o. r. m. o. u. e. t. e. i. n. f. i. s. f. i. m. p. t. i. n. p. r. e. l. i. n. e. s.
m. i. d. y. s. l. a. t. e. e. l. i. n. e. a. s. p. e. t. a. s. q. u. a. s. i. b. e. t.
r. i. m. a. b. u. a. r. e. f. i. p. e. a. m. i. s. i. f. i. z. a. p. s. i. m. o.
t. o. r. m. o. u. e. a. t. u. r. a. d. d. e. x. o. i. n. p. r. e. f. a. r. r. i. m. a. s.
e. a. l. e. s. i. n. f. i. m. p. t. e. p. r. e. a. n. g. l. i. b. z. l. i. n. e. e. p. a. r. a. c. t. e.
Q u. i. a. n. a. m. e. s. e. n. i. g. l. i. b. z. e. a. d. f. i. a. t. e. e. l. i. n. e. a. s.
o. b. l. i. q. m. a. d. e. t. e. s. a. d. n. o. t. a. a. n. g. l. i. b. z. l. i. n. e. e. p. e. t. e.
e. q. a. d. i. l. l. a. p. e. t. e. m. i. g. p. r. e. n. o. f. i. n. e. r. i. m. a. **Q**
p. o. s. t. e. a. e. n. a. t. u. e. s. l. i. n. e. a. d. o. f. z. m. e. r. i. m. a. s.
e. l. i. n. e. a. s. o. b. l. i. q. e. a. s. e. a. m. e. t. a. u. f. e. n. n. a. 24.
Q u. o. a. n. t. f. e. r. r. u. q. e. i. a. n. t. o. b. e. r. u. s. i. c. e. r.
l. i. n. e. a. o. b. l. i. q. m. a. d. e. t. e. e. z. z. e. a. d. f. i. a. t. e. i. n. e. o.
f. e. o. b. u. p. l. a. t. e. s. o. m. i. s. d. e. e. s. e. e. s. e. z. e. a. n. g. u. l. a.
e. a. n. g. u. l. i. o. r. i. g. o. n. i. j. e. n. i. g. p. u. c. t. o. i. q. l. i. b. z. a. c. t. u. a. c.

possit dā adūmfoi. q. vfoi. an. poss. effio-
ta dupli. a. q. v. m. t. u. f. p. se i. p. r. e. i. m. e. d. i. o
d. e. t. e. s. a. i. r. a. d. a. n. y. d. m. e. p. o. n. i. a. i. r. a. d. a. n. u. m
p. o. s. s. i. t. d. o. r. f. u. d. v. e. i. q. u. e. i. c. u. a. q. e. n. e. u. t. f. i. m. y
d. e. a. t. a. h. f. u. f. f. i. q. u. a. d. u. a. d. v. e. a. d. a. n. u. m
S q. m. d. q. u. e. r. i. t. v. f. o. i. c. u. s. u. a. v. o. l. u. l. a. p. q.
f. a. c. t. d. i. p. p. o. s. f. r. q. d. r. a. t. u. q. p. o. s. s. i. n. g. d. i.
f. o. d. i. a. q. d. r. a. t. a. v. f. o. i. t. a. v. o. l. u. l. e. h. f. r. p. f. a. c.
t. a. m. l. o. g. u. d. q. i. h. i. s. q. d. i. p. e. n. t. v. f. o. i. m. e. t. a.
a. l. b. i. d. i. a. i. t. a. q. c. o. n. t. i. p. e. t. i. o. r. q. f. r. o. t. e. n. d. u.
a. h. f. o. p. r. u. d. v. f. o. i. t. a. v. o. l. u. l. e. u. t. v. e. i. t. e. v. o. l. u. d.
f. a. a. t. i. m. f. o. d. a. m. i. b. i. r. i. t. a. d. o. r. s. m. o. n. e. a. t. q. f. e. o.
t. p. o. s. f. r. p. d. a. m. u. n. f. o. i. t. e. c. o. i. p. e. e. v. d. i. e. t. e. s.
n. o. s. i. t. a. c. p. a. p. p. e. f. r. i. t. p. o. s. v. o. l. u. l. a. a. f. a. s.
a. m. b. o. f. i. x. e. f. a. c. n. a. n. t. e. d. o. l. i. p. o. s. s. i. n. t. a. f. i. o. p.
f. u. i. t. q. f. r. p. p. a. r. d. i. c. o. n. t. i. p. e. t. i. o. r. e. x. o. i. p. e. b.
d. e. t. e. s. f. e. f. e. u. t. q. u. o. d. d. a. f. r. p. e. i. m. a. n. e. x. o. m. y.
i. r. i. a. c. u. l. o. i. f. o. d. i. e. q. u. e. d. a. u. t. d. o. l. u. l. a. i. r. e. m. e. a. t.
i. p. a. q. i. p. a. r. o. t. u. d. a. t. a. **G** l. i. n. d. a. t. f. r. p. i. t. i. e. n. s.
d. i. c. e. a. m. u. t. u. t. i. r. a. d. a. n. y. v. e. n. i. t. e. d. y. a. m. e. r.
v. f. o. i. t. a. h. c. o. n. t. i. p. e. t. i. o. r. q. a. c. m. o. t. u. i. f. l. e. x. i. o. n. i. s. m. o.
n. e. a. t. a. h. f. o. d. i. e. q. u. e. r. i. t. v. f. o. i. t. e. v. o. l. u. l. e. f. u. e. i. t. a. f. f. a. m. e.
D i. c. i. t. u. r. f. e. d. e. q. u. e. r. i. t. a. x. i. s. m. o. t. o. r. s. v. o. l. u. l. e. s.
e. a. p. p. o. s. t. a. f. i. t. d. e. q. u. a. d. a. m. d. o. l. u. l. l. a. z. o. n. a.
i. r. i. a. c. u. l. o. a. q. d. a. x. e. p. a. l. i. o. d. i. f. a. c. t. a. d. m. y.
v. o. s. f. a. c. f. r. p. e. a. l. o. g. u. u. t. d. y. a. t. m. o. t. o. r. f. u. l. m. y.
z. y. q. d. o. l. u. l. i. s. q. d. i. p. e. t. e. m. o. t. o. r. a. p. o. m. o. d. i. h. f.
f. r. d. e. e. q. u. a. d. r. a. t. u. d. i. c. a. p. e. v. d. p. o. i. f. o. d. a.
m. i. n. i. m. o. t. o. r. a. t. a. t. e. s. p. u. s. s. i. n. t. i. s. p. o. e. a. p. a. r. e. t.
e. f. o. d. i. e. a. c. p. a. p. e. v. d. e. x. i. o. m. o. t. o. r. e. c. a.
t. u. y. i. p. a. q. f. i. a. t. e. v. o. l. u. d. u. t. d. o. l. u. l. a. i. n.
i. r. i. a. c. u. l. o. e. x. a. p. e. v. d. l. o. g. u. e. x. o. u. d. e. f. r. p.
p. e. o. v. o. l. u. d. u. t. p. e. d. a. m. i. o. i. p. o. e. v. d. v. o. l. u. l. a. d. i.
i. p. o. n. i. p. p. e. a. m. p. o. a. m. o. t. o. r. a. p. e. p. p. i. o. r. e.
q. d. r. a. t. i. a. f. i. x. e. p. e. t. d. e. s. p. q. h. f. i. a. t. d. o. l. u. l. l. a.
e. x. p. r. o. u. t. h. i. g. f. d. p. l. a. c. u. e. e. m. e. l. y. a. n. e. x. f. r. o.
e. f. i. a. t. e. x. f. r. o. i. t. e. d. i. p. p. o. l. a. m. i. a. f. r. i. a. d. e. u. c. t.
a. d. m. o. d. u. p. r. o. i. d. i. s. p. q. h. c. o. n. t. i. p. e. t. i. o. r. p. e. q. u. e. t.
t. a. n. t. e. q. d. u. e. v. o. l. u. d. i. l. a. m. i. e. v. o. l. u. d. i. a. d. m. o. d. u.
c. o. u. l. i. c. o. u. l. a. c. e. u. t. e. e. v. p. o. r. p. p. o. d. a. a. x. i. s. m. i.
c. o. r. p. e. n. s. e. a. t. a. p. u. n. c. i. p. r. o. i. d. e. i. l. a. m. i. e. d. i.
e. e. l. a. d. e. s. q. p. i. o. i. s. n. e. z. o. n. a. u. i. r. e. d. a. t. a. p. r. o.
i. d. i. a. i. l. l. a. l. a. n. a. q. t. a. t. i. t. m. o. t. o. r. q. h. e. a. t. d. e. t. e. s.
t. e. d. i. m. i. t. a. d. e. a. n. f. e. u. t. q. u. i. t. e. n. d. i. f. a. t. e. s. a. b.
v. d. i. e. s. f. i. o. n. i. s. i. n. t. e. c. u. l. i. d. m. e. o. e. t. a. f. e. u. t. a.
q. d. e. t. e. s. h. a. b. e. a. n. t. c. a. n. a. c. i. a. s. d. e. a. p. t. e. a. d. q.
p. e. m. o. n. e. b. i. t. m. o. t. o. r. a. f. i. a. t. i. m. o. t. o. r. e. f. r. p. r. u. f.
i. n. a. d. m. o. d. u. l. a. m. i. e. a. f. i. o. q. u. e. x. a. d. y. a. m. e. t. r. o.

motor p. illa pte n. q. q. no mouebit motor
a. f. i. t. m. o. t. o. r. q. u. e. x. a. t. e. q. d. a. f. i. t. a. f. l. a. m. i. a.
a. l. o. n. g. a. u. t. e. a. d. a. t. i. n. d. i. a. c. t. e. d. e. a. f. e. u. t. v. e.
q. e. a. t. d. o. l. u. l. l. a. m. y. i. l. l. a. u. t. e. c. o. n. t. i. p. e. t. i. o. r. f. u. n. e. a. t.
v. f. i. l. l. a. p. t. e. u. t. q. d. m. o. t. o. r. m. o. n. e. i. n. m. o. t. o. r.
f. e. a. d. m. o. n. e. a. t. f. p. o. s. s. i. t. d. o. l. u. l. i. a. d. o. p. p. a. t. e. m. o.
t. o. r. p. e. i. p. a. q. m. o. t. u. a. f. i. t. p. r. o. i. s. e. a. p. p. i. s. s. a. n. t.
u. t. v. f. o. i. a. n. e. u. t. r. e. t. a. r. d. a. n. y. i. p. a. q. p. r. o. i. d. e. a. l. e.
z. o. n. a. t. a. g. a. t. a. n. o. q. i. l. l. a. d. o. l. u. l. l. a. u. t. p. r. o. i. s.
e. p. u. s. s. i. o. r. e. a. t. o. e. p. q. i. n. d. i. g. i. m. o. i. p. o. d. e. p. o. f. e. a.
i. r. i. a. c. u. l. o. n. a. s. z. o. n. a. i. p. i. d. o. l. u. l. l. e. u. t. p. r. o. i. d. i. v. f.
i. l. l. a. p. t. e. v. f. i. q. p. e. d. i. m. o. t. o. r. m. o. n. i. t. o. a. c. u. s.
q. u. o. n. t. e. p. o. s. s. i. t. i. p. l. e. r. e. t. o. a. m. y. d. o. l. u. l. l. a. p. e. p.
u. n. p. a. i. o. n. i. p. e. i. t. i. r. i. d. o. l. u. l. a. z. o. n. a. v. f. i. e. p. p. a. q.
p. t. e. n. t. p. i. p. a. q. p. r. o. i. d. e. d. e. i. c. i. t. u. r. a. d. v. a. p. o. s. s. i. t. e. q.
f. u. r. f. u. t. e. q. i. **C** h. o. a. l. i. u. m. o. d. u. f. a. c. i. i. r. i. m. a. c. t. u. y.
i. p. a. q. p. r. o. i. d. i. t. u. t. m. o. t. o. r. f. e. a. d. m. o. n. e. a. t. f. a. a. a. s.
d. o. l. u. l. l. a. m. y. q. u. e. x. a. m. o. t. o. r. i. c. a. p. a. t. a. d. e. t. e. s. e. q.
m. e. t. e. s. a. d. m. o. d. u. m. o. t. o. r. a. f. a. c. l. a. m. i. a. v. e. n. a. t. a.
i. l. a. t. e. p. r. o. i. d. e. a. d. g. e. f. m. o. t. o. r. a. q. e. t. e. t. u. f. i. t. i. l. l. a.
l. a. d. i. s. i. p. p. r. o. i. d. i. f. a. n. e. x. a. t. e. x. a. p. e. c. e. d. i. a. n. t.
d. e. t. e. s. p. d. e. v. o. l. u. l. e. f. i. a. t. a. n. t. l. a. m. i. a. e. a. f. o. r. t. e.
u. t. b. u. i. f. p. e. p. o. s. s. i. t. a. p. o. i. s. e. i. a. d. d. i. i. m. a. n. e. t. u.
p. a. l. i. a. l. a. m. i. a. q. f. i. t. d. i. p. p. o. i. d. a. t. e. e. q. p. e. e. l. l. i. s.
e. a. d. f. i. t. a. p. d. e. a. n. t. e. d. a. t. a. d. d. i. c. i. t. e. v. o. l. u. l. e. e. t. h.
d. e. p. r. o. i. d. i. f. u. s. s. i. a. n. t. **D** e. c. o. m. p. o. s. i. t. i. o. e. p. r. i. m. i. m. o.
S e. q. u. i. t. d. e. q. u. e. r. i. t. p. i. m. o. t. a. p. a. r. a. s. v. o. l. u. l. a. q. u. a. d. e.
e. a. q. l. i. b. u. e. i. t. e. q. u. a. d. e. i. t. a. b. u. f. d. i. p. p. o. t. p. e. t. i.
i. n. a. d. v. o. t. u. d. i. t. a. t. u. t. e. e. q. i. f. f. o. r. a. m. e. n.
v. o. l. u. d. u. t. f. i. n. e. d. o. l. u. l. i. s. h. i. r. e. m. o. t. o. r. p. o. t. u. l. l. i. m. e.
u. t. a. l. i. a. s. i. n. a. l. i. o. s. q. s. f. i. d. o. l. u. l. e. r. f. i. r. e. f. a. c. e. q.
f. o. d. i. e. a. c. d. r. a. t. u. d. f. f. e. o. e. l. i. a. s. d. i. m. e. e. t. u. f. e. u. t.
l. a. t. u. r. i. b. v. o. c. e. d. u. a. s. e. n. f. i. t. u. t. e. a. l. i. d. i. p. a. t. e. s.
a. b. d. i. m. e. a. d. l. a. t. e. n. t. a. l. a. m. i. a. u. t. e. n. t. y. q. o. p. q.
f. i. n. t. m. a. g. n. i. t. u. d. e. c. l. a. u. s. d. o. l. u. l. i. s. h. i. r. e. p. u. s. s. o. s.
q. u. i. q. f. a. s. d. i. u. i. d. a. s. i. a. b. e. a. f. i. t. u. t. d. e. p. r. e. s. e. l. e. s.
f. i. g. u. d. o. d. i. m. i. s. i. o. s. a. d. p. r. a. t. o. l. o. t. p. q. e. a. d. a. n. a. l. y.
i. n. q. u. a. l. y. n. o. t. a. f. a. c. f. o. d. i. t. i. f. d. o. l. u. l. i. s. a. p. p. o. n. e. r. e.
e. p. q. a. p. a. n. e. q. f. i. n. d. o. l. u. l. i. s. a. p. p. o. n. e. p. u. s. s. i. d. u. o. t. f.
f. a. s. p. u. a. t. o. **T** u. o. f. e. o. e. l. i. a. s. a. l. i. a. e. t. u. f. e. u. t. f. i. t.
p. e. d. i. m. u. b. u. a. e. t. e. p. r. o. i. d. e. v. o. c. e. a. l. i. a. d. i. p. a. t. e.
v. f. i. e. t. y. i. n. t. u. y. q. e. t. u. d. o. l. u. l. i. s. h. i. r. e. l. o. n. g. u. i. t. u. y.
d. e. a. d. v. i. p. i. m. o. **P** r. o. f. e. o. o. r. d. i. e. s. m. o. t. o. r. e.
p. i. m. o. t. a. v. f. o. i. t. a. t. e. i. r. a. d. a. n. y. a. d. d. e. n. a. t. e.
c. u. l. u. p. o. n. e. d. o. v. n. i. q. u. i. q. p. o. l. u. h. e. p. e. c. u. y.
a. x. i. s. i. p. i. h. i. c. o. m. i. t. e. v. o. l. u. d. a. t. a. a. d. f. o. d. i. e.
i. r. i. a. c. u. l. i. s. a. p. p. a. c. i. d. a. x. i. s. m. o. t. o. r. s. d. e. b. e. t.
e. x. p. u. e. i. t. o. g. u. v. e. i. d. e. u. l. u. d. e. x. o. l. l. a. p. t. e.

principali b q uo / subali b / b u fact / **C**
equit ut dicitur ad apama pacu ab qe p.
Siregea / b u n o . q q p r f i a d e h o s n d r
a d u n a p m o d u d i p o s r o t a p t e m p
h b u e q u i a d v o c a d i n t s e p u d a n e t i t a s
r e c o m i . e q a n f u i . c o n h a r u n a . j a n f e u
u t i q d i p a c e a b e a a n q . b i s h r e l o g u e i
d e m m a q u a f a c i u n a . r o t a i m a x i
a n f u i . f u t a m a . f . e u l t i a i a d e t h e d o
a n f u i . i t e q e s m i . a . i . r . r o t e d q u o r
f u n t i n c a d i n o c p e l a n o s p o r t o s t e b q u e
q . l o f i p a z r o t a p u t b u a u m o n e a . a l r
p a . **C** h z . a n q q u e t a . d i d r o c a m i o r
t z o o p e e l i s f i q u o d o l o d i n f i o . p p u c t o i s .
f e p u d e m e p i b o l u n s p a s d i p o n e a d i q
h o s n t d i n d a s i n d p . f i b o l u n s a d i r h o s
a n q c a e q u i a t o t f u n t u t q f i a q e . f u n t
o s u t q r i n t e p p r e s s i o r p u c t o s p u n d z
u f a d i z m o l u n f a n t a d f u f a d i z f a m u
z o o p p e a m i d e a s a d q p e t n e l m o n i i z
r o t a d i p l i c a t o d a p u a s a b d o n o t a r p o s p
o p p a p e p a d o f a c i d o p . i n t f a m p z h a s
p p e c t o r e q p e t a s c a p i e s u a d e i t p e r
b u s p p h e q a s a l t a h a c a p i . z . d i d r p b q
z o f a c h a c a p i . z . d i d r p e b q z o p p e d a s
q u o n s d e u e n s a d p a h a p p e a h i m a b i s
r o t a d i l l o m o f a c i m a c u h i n a t q l i b e r
h i n e a r e d i p o n e p h i m a d o f e h a s h i n e a
a p u t a t e p . h e a d e a n f i . i n f i o r a e m u
a l a h i n e a t o p i . q d o q z d e h i m f e u f i
e s m i . f a d e a d i p a d i . q p f u n d o s u i s h r e
d e u t e s **C** p p e a h i m a b i s p a c u i d f u p i t a l i z
t a . z a . z u n a c o n s c o l i r u n o . z p l a .
C p p e a f a c d e u t e s a d a l i a r o t a z i q a n z
m u n q u i a n h e a t p a c a q u o t a u z q p e e q
f i t d u t q u t i o u t a p d e p l a z q r o t u l a s
m a g a d i p o a s d e t e s z i m u f u p e u d e u
e n d e u t e s h i n t a d e f o r c o s r o t a p p u s t a
q p u e d e u t e s p . m o b i l i s z f i t r o t u l a s i t
f o r o r q u i m a i o r u d p a c u . **C** h i f . f . d e u b q
z h i m a c f u n t a b y q u o a s a s z r o t a s f u n t
p d a n e p r i m a r a m q d e i m i h f u n s r o t a
d a l i s u t b u m o n e a . q u o f e o f a n a b r o t a
l a e x q u o t a n z d e t i b q f e p l a n t . d u m o d o
m i s d e u c u n f . p o d a d a m u d e a n a o f
r o t e i n d i p l i c . u t a n d e t e s i l l i f i n i g
d i p a c o s p a n l u l u q d e t e s r o t e m a i o n e
c a d e **C** h o f . h . f a t a . y r o t a q d r l e n a b

mallen q mo far rota paulo boi pte rota
duplita poss. ay ee aor mo g canfi ad ppos
detes p d m e i z . a i . q a n z d e u c u n b o l u n s
q i d i . u e b i s m a g **C** p p e a e h a s p u n d u
a n f u i . u p i z c a n f u a b e n d i p a c e s a b u r a
p e a c a m d i p a d i p p e a b o l u n s h r e p p u s n g
c l a n o r p l e u a i m a l l e n **C** f . f e o d e a s q u a s
a n f u a s d e o p . q p m i s q p e a d e a r u c a b
d i b o l u n s h r e a d i q h o s p o a s i f i o l l o . d e o
t e c a t i m d e u n a f r o t e i f i o l l o f u n p r o
a p o a s m u d e u n p r o t u l e i a f e i f e i o l
l o . f u n f u r z m i l i t a s c u p u n y b o p p u s i f i o l
l o . d e o . a p d u c t u d i n d a s f . p p u p r o r f u n p r o
z m i s q u o n s e m i s z i y q d e s p d a s a n f
c u a b d i n d i . **C** h i a c b o l u n s h r e a d i r h o s
p d a s r o t a s p o a s i f i o l l o . d e o . a d a m u
d e u n a o f r o t e i a d e i f i o l l o f u n p e c a
m u d e u c u n r o t u l e i m f e l o i f u n p e a f a c
u t i a d a n e **C** h i n i s a r o t a i a d a d i o r p o
q b o l u n s h r e c l a n o s f a . e m a b d i n i o . f o r d i
c u i i p o s c l a m n q b i m o b i l i . q u e t e s t f o r
t i f u n e u t n o f u n g a t u r u z e x e a t f o a m e y
C h e a f a c b o l u n l l a t p p u d e u t d a n e d e
m o t o r p b o l u n l l a t e u b o l u n s e i z z o n a s
p d a n e i b i . **C** p p e a f a c d u a p e n a i n t o n y
f o r t e q e n f l e x a t f . e . f . d e l a m n a b o i f e r r i
a n f a t e d b u o c i n s d o d e t e b u n p m o d u m
i o n a i s u t v i t a t a i n d a t d e u t e s i r o
t e r e g e m f a q u o a q u z f u n t e x a m p a p p e a
m a l l e n l e n a t u a p . m o b i l i q a b h o a f e m e l
c a d . d i n i s s q a c l a n o q i m o b i l i s t f a c p e n a
p d a m i p o . u t i t d e n a t a z i l l a e x e a t p e
l a m n e a d m o . i m e i c u n o f f u p q p e c a d a
p d a s m a l l i g p p e a q u e t e s c a m p i v a c t a m
c u i i g e s e m p o r t q d i f i o i p r o a d a l a e q
p t e q u e t e s c a p z u t z c l a n o s u t u e c p i
t e e l a t e a l i t e r f i e n f u n f u a d e o r f u i f l
e r t a . c a p i d o d e u t e s z r o t e i g e t f a l l e n
a c p d a n d i p o s p e n i r e g e m i f u b a l i . p q
u n f a n . m e . q d i c o c e t m i m i s l o g u n t
l e u c t a c l a n i s q u o n s p . m o b i l i t e f u n t
a n g h o c f e u o q u e r e g e s p o s s i o f i c i p p e
r o t a m f i e n t o p a r z c l a n o s e x e d i a l a l e
u p i z z i d i n i f i o s z r o t e u l f i p a n d a r o t a
c u n z d e g a m i . f i e l d e t e s p r o t e z r o
t u l a i b i m o n i p o p e a f a c a l i a r o t a h r e
l e n a t e q m o n e a . p r o t u l a q a n z d e u n p o
i b i l u n d e u t a b q l e n a n t f a h e a t u p r o t a
z d e u t e s q u o r a m q z t d e u t e s t m o n e a t

cratula. rotar. videtur. videri. in facto. 27
Secundum secundus cratatus

laminae foemina fiant et filii indiffo. **P**ropterea
 ita fit ut q. possint quicquid ipse lamine vult et
 fieri in eis. **Q**uia dicitur legi
 angeli lamine mactantur. **S**icuti gramini
 vota et quicquid lamine vult et q. p. c. q. l. e.
 sic habet et dicitur magis lamma portat et
 p. d. e. s. m. i. t. e. s. i. t. u. f. u. r. **Q**uia dicitur p. p. a. b.
 angulata foemina et oblonga faciant clani
 ipse ipone di. f. i. x. e. p. e. n. t. s. i. n. t. a. t. p. d. e. l. a. m. i. n. e.
 p. i. s. s. e. n. t. c. l. a. m. i. n. o. f. a. c. i. l. l. e. t. i. p. i. s. p. o. r. t. i. n. e. l.
 p. o. n. e. d. i. **Q**uia quicquid lamine ipse vota et
 q. p. l. a. m. i. n. e. n. t. p. l. a. f. i. a. n. t. l. a. m. i. n. a. q. f. i. n. t. u. o. t. e.
 i. p. s. e. t. a. n. g. u. i. t. i. p. s. e. c. a. t. q. p. o. s. s. e. b. a. i. a. t. n. t. p. o. s. t.
 f. i. n. e. b. u. i. q. d. i. p. o. d. i. e. n. t. i. g. r. a. n. t. q. f. i. a. t. s. i. l. e. n. t. i. u. m.
 m. i. t. a. b. i. l. e. **E**tia. n. o. q. o. r. a. f. o. a. t. a. e. s. o. m. i. t. e.
 q. e. a. n. a. p. o. l. e. a. i. m. e. d. i. t. d. e. f. i. n. i. t. d. e. f. a. n. t. f. o. a. t. a.
 d. e. p. o. l. e. a. i. d. e. o. r. d. i. e. p. y. p. a. d. e. f. i. n. i. t. d. e. f. o. l. e.
 f. u. z. o. r. n. e. c. l. a. m. i. n. i. f. u. z. o. r. n. e. e. f. f. a. n. t. f. u. z. o. r. n. e.
 g. f. o. l. e. f. u. z. o. d. l. a. m. i. n. e. i. d. e. o. f. a. b. i. n. i. f. u. z. o. f. a. c. i. o.
 p. o. l. e. o. m. e. a. l. a. m. i. n. e. e. q. o. l. e. f. a. n. t. **E**t n. o. q. u. o. t.
 lamine p. d. e. p. u. t. d. u. m. i. m. p. l. e. s. p. r. e. s. p. l. u. b. q.
 t. o. n. i. s. e. f. o. n. i. s. d. e. f. i. n. i. t. e. s. t. e. f. e. m. i. t. o. n. i. s. p. o.
 n. e. n. d. i. s. m. a. c. r. e. f. a. n. t. d. e. f. o. l. e. e. a. d. s. e. a. n. s. e. v. i.
 e. e. q. f. i. p. l. u. e. s. u. o. l. a. s. q. d. o. q. f. e. m. i. n. i. s. l. a. b. o.
 r. o. f. u. m. t. u. f. i. d. e. a. n. t. u. t. c. a. m. i. n. e. c. a. d. e. p. s. e.
 m. i. t. o. r. i. d. q. d. e. i. z. a. d. h. u. c. b. u. m. f. o. d. i. n. e. f. r. a. d. d. i.
 e. t. f. i. n. l. i. b. u. a. u. o. l. a. a. u. i. d. e. f. i. n. i. t. **Q**u. a. r. o. t. a. f. i.
 d. i. p. o. r. t. a. b. u. o. r. d. i. e. s. p. o. e. n. t. l. o. q. u. e. f. o. r. t. e. a. d. q.
 f. o. a. n. e. q. d. r. a. t. u. q. a. u. f. i. o. d. i. n. e. i. o. t. u. d. i. n. e. b. o. l. i.
 e. l. l. a. i. b. i. p. o. n. a. t. p. d. i. m. o. d. e. f. u. m. i. m. o. b. i. l. **Q**u. a.
 e. t. c. u. m. a. p. i. s. v. b. i. p. a. r. f. i. o. r. o. t. a. f. i. e. v. o. a. d. i. a. s.
 n. o. b. o. l. i. a. t. i. f. o. a. n. e. i. o. t. u. d. o. e. u. g. d. a. f. i. f. r. i.
 t. p. a. z. v. o. a. z. i. a. c. u. t. e. u. f. i. s. a. p. o. r. t. i. q. u. i. v. o. a. n. o.
 d. i. v. i. f. u. r. f. u. p. p. o. r. t. a. p. i. m. o. b. i. l. f. i. c. u. i. u. f. a. h. o. r.
 e. c. a. d. i. r. a. t. e. r. a. g. e. n. t. i. b. p. o. s. s. e. e. b. u. r. p. o. m. o. d. o.
 f. i. **Q**u. a. p. o. a. s. i. a. l. i. a. c. o. m. i. t. e. i. d. e. a. v. o. i. s. e. s. t.
 v. o. a. n. d. i. q. p. o. m. i. t. a. d. q. d. a. f. i. p. i. p. i. a. c. i. e. n. s. p. o.
 n. a. s. b. u. m. c. l. a. m. i. n. l. a. t. a. l. i. e. e. x. e. n. t. e. a. d. m. o. d. u.
 m. e. e. t. c. a. m. l. o. n. g. u. u. t. m. o. d. u. d. i. g. i. t. q. u. o. d.
 v. e. n. i. e. l. i. v. o. t. a. i. n. q. u. e. t. e. a. u. f. i. n. t. i. p. s. a. m. o. t. a.
 t. o. a. c. e. s. q. u. o. r. e. p. l. a. n. e. f. a. c. i. t. e. p. n. a. v. o. a. q. u. a. z.
 p. o. a. s. i. t. p. d. a. y. c. l. a. m. i. n. e. t. i. v. o. t. a. n. o. h. a. d. e. b. i. t.
 c. l. a. n. s. e. f. i. i. n. f. u. p. p. i. e. e. i. s. a. i. s. i. s. q. v. o. t. a. f. i. d. e. a. m.
 d. e. b. e. b. i. t. h. i. c. e. o. f. i. n. a. a. c. u. t. i. p. i. z. e. x. e. c. u. t. a. e. t.
 e. q. l. a. c. a. a. u. p. d. e. o. c. l. a. n. o. q. u. o. r. e. n. i. s. f. i. r. i. o. v. o. t. a.
 v. o. l. u. i. a. n. q. u. i. a. f. i. a. t. s. i. l. e. n. t. i. u. m. v. i. n. e. f. e. m. i. n. d. y. d. i.
 i. p. i. z. v. o. c. e. p. u. c. o. p. e. l. e. e. e. t. a. l. o. q. u. e. t. i. t. a. u. f. i. n. i.

et q. ut p. de p. ut q. cum f. p. la. u. q. u. m. u.
admodu. d. u. l. i. q. u. t. p. i. p. e. s. p. u. n. t. p. o. e. t. o. r.
et adu. f. u. i. e. n. s. i. f. a. d. u. e. d. i. o. e. t. i. l. i. q.
p. o. m. i. t. a. m. e. l. o. t. a. n. a. p. a. d. i. d. i. d. o. e. t. p. o. s. i. t.
et l. a. m. a. a. d. u. n. d. i. d. i. d. i. t. a. u. o. e. t. p. a. d. e. n. s.
c. a. p. i. t. u. m. q. q. l. n. o. t. a. d. i. q. u. e. p. p. a. t. e. m. a. l. l. e. m. y.
p. a. z. c. a. g. e. n. t. e. a. m. o. d. u. a. l. a. m. e. d. i. a. m. b. p. o. d. e.
Ad h. u. d. u. b. o. a. d. i. s. t. i. n. a. m. i. n. t. i. r. f. i. p. u. l. a. s. p. a.
f. i. p. u. l. a. q. l. o. g. i. f. i. c. a. p. r. e. c. u. r. t. o. g. i. s. f. a. i. s.
f. a. a. t. o. a. t. y. q. o. m. i. a. m. e. d. i. o. c. i. t. f. i. a. n. t. a. l. o. n. g.
l. a. c. i. u. i. t. a. l. a. d. o. l. o. g. i. a. m. q. u. e. i. a. t. a. t. u. e. u. s.
q. u. e. i. a. t. e. s. a. p. t. e. a. r. a. s. s. i. d. o. l. a. n. d. o. d. o. m. b. y. a. n. t.
p. o. u. t. f. a. d. i. f. i. a. t. a. p. i. l. o. n. g. u. e. a. b. u. m. o. n. s. i. a. d.
p. l. e. c. t. u. s. f. a. l. a. d. f. o. a. y. a. n. s. i. f. u. v. o. l. u. t. a. n. t. e. m.
q. u. i. d. a. f. i. p. u. l. a. p. a. y. e. e. l. o. g. i. s. s. i. m. a. q. u. a. t. l. o. g. i. s.
l. i. r. e. n. o. l. a. y. c. o. e. l. i. g. u. m. a. r. e. p. a. t. a. a. v. o. l. u. t.
l. a. t. i. u. n. o. m. i. e. s. p. o. s. s. i. t. q. u. e. m. e. t. o. l. o. g. i. s. p. a. q. d. e.
f. i. p. u. l. a. f. a. l. p. i. a. d. a. r. b. i. t. u. a. m. f. o. r. t. a. m. e. a. r. e.
z. a. y. a. d. q. u. e. m. o. d. u. t. u. l. g. l. a. t. i. u. s. f. i. p. u. l. e. i. d. e.
q. u. o. p. l. a. o. e. x. a. r. e. t. q. u. i. p. d. y. a. y. d. i. a. t. q. d. y.
a. m. e. t. d. a. y. p. a. i. f. i. n. e. a. t. i. p. i. p. u. l. e. a. p. p. o. c. i. d.
a. p. u. t. a. t. e. e. t. i. p. d. e. o. r. s. u. m. l. o. g. i. s. d. i. p. p. d. y. a.
m. e. t. e. q. m. e. a. r. e. c. u. i. b. i. l. l. a. d. u. a. p. o. f. u. e. r. i. t.
i. d. q. i. l. i. q. i. e. n. s. i. f. a. d. p. l. e. c. t. u. s. e. q. u. i. s. s. i. a. t. i. q. p.
q. u. a. z. p. q. p. a. u. d. o. l. o. n. g. u. e. z. f. i. p. u. l. e. a. p. l. e. c. t.
f. i. n. s. i. t. e. b. u. e. a. l. i. e. f. o. n. a. **D**e. q. u. e. z. f. i. p. u. l. a.
f. i. n. t. a. s. d. u. a. s. d. a. s. p. r. e. s. d. y. a. m. e. t. p. o. a. n. p. e. t.
z. i. n. u. s. i. f. a. d. p. l. e. c. t. u. s. i. q. p. e. d. i. m. s. i. o. f. i. a. t. a. d. q.
q. p. a. l. b. y. d. c. o. l. l. a. n. t. z. l. o. n. g. u. e. z. f. i. p. u. l. e. t.
b. u. a. n. t. l. o. n. g. u. e. a. d. f. i. p. u. l. e. f. i. n. s. i. t. a. p. l. e. c. t.
m. i. n. u. e. q. e. b. i. s. z. t. a. n. d. c. o. m. m. p. e. a. q. y. s. i. d. e.
m. i. c. o. s. p. i. p. u. l. e. z. a. y. p. r. e. d. y. a. m. e. t. f. i. n. p. o. n. e.
y. i. d. e. s. t. a. f. i. n. o. e. d. e. o. r. s. u. m. e. a. r. e. i. p. a. c. e.
q. i. n. d. i. l. i. q. u. m. f. i. o. n. s. i. f. a. d. p. l. e. c. t. u. s. i. e. p. e. d. i. d. i.
c. o. z. e. x. i. l. l. z. p. a. l. b. y. l. o. n. g. i. u. i. x. f. i. p. u. l. e. q. a. d. e.
z. e. f. e. t. o. r. y. a. d. z. a. y. d. y. a. c. c. e. s. s. i. o. a. d. p. q. r. a. n. e.
c. o. n. g. e. f. e. t. o. r. o. **P** r. i. m. a. q. u. o. z. m. e. a. r. e. a. p. a.
f. i. o. p. r. i. m. a. t. e. p. i. f. i. p. u. l. e. y. p. e. l. a. t. i. u. s. q. e. s. t.
d. y. a. m. e. t. f. i. n. m. e. d. i. u. z. a. u. n. s. i. f. a. d. p. l. e. c. t. u. m.
i. d. q. i. p. a. t. i. n. z. p. e. d. i. u. i. d. e. c. a. p. q. z. i. r. i. c. t. a.
d. u. a. s. a. d. l. o. n. g. u. e. z. i. e. b. i. n. q. a. e. c. o. n. g. a. d. p. q.
d. y. a. p. e. c. c. a. d. p. q. q. r. a. s. d. e. t. r. a. n. s. f. e. t. o. r. o. c. o. n. g.
d. e. m. d. a. p. o. s. p. i. d. y. a. m. e. t. q. u. i. d. e. p. p. o. a. t. i. d. e. s. t.
a. p. u. m. a. e. d. e. o. r. s. u. m. i. p. a. m. e. f. u. e. r. e. z. i. l. i. q. i. y.
i. n. a. d. p. l. e. c. t. u. s. i. q. p. e. d. i. u. i. d. a. t. a. b. i. e. c. t. a. q.
n. o. u. a. p. r. e. i. l. i. q. d. p. i. q. u. a. t. l. o. n. g. i. t. u. d. i. n. e.
G. e. i. t. q. c. o. n. g. a. d. y. a. y. p. q. h. i. n. t. e. f. i. n. a. m.

a. l. i. c. o. l. l. i. g. e. a. n. f. e. a. z. a. y. z. d. y. a. m. e. t. f. i. n.
a. d. i. q. u. e. s. t. a. t. a. d. p. l. e. c. t. u. s. i. m. e. t. i. c. i. n. e. c. t. a.
q. z. t. u. e. s. l. o. n. g. i. u. i. e. a. a. s. e. b. e. z. e. f. e. m. i. t. a. r. y.
a. d. b. a. y. d. y. a. c. c. e. s. s. i. o. a. d. p. a. y. q. h. i. s. e. n. t. o. l. o. l. l. i. g.
g. e. c. u. i. g. i. n. s. i. p. a. p. o. q. s. i. d. i. p. p. o. a. g. u. a. p. o. d. y. a. m. e. t.
f. i. n. i. a. o. a. n. f. e. a. z. q. i. l. i. q. i. e. i. n. o. n. e. p. a. a. c. u. r.
n. o. u. a. q. z. f. u. b. e. c. t. a. q. i. p. i. d. u. e. p. d. o. s. e. i. t. o. m. i. n. y.
e. q. u. i. t. e. r. i. y. a. z. b. a. y. c. o. n. g. i. t. e. i. p. a. y. n. o. z. f. e. c. t. e.
d. u. a. p. i. p. l. e. s. f. a. c. e. b. o. l. u. s. e. f. e. t. o. r. y. **P** i. n. e. d.
b. o. l. u. s. m. e. i. p. a. z. a. p. q. z. e. f. e. t. o. r. i. q. z. p. i. d. p. o. t.
c. u. d. u. a. p. i. d. o. p. l. e. s. f. a. c. e. b. o. l. u. s. q. m. o. n. e. g. o. y.
e. i. t. d. u. a. s. a. p. s. i. c. a. p. i. a. t. d. i. m. s. i. o. z. a. p. q. u. i. p. e.
t. o. p. i. n. d. y. a. y. i. a. d. i. l. i. q. u. m. e. x. i. m. a. d. p. l. e. c. t. u. s.
i. d. p. r. e. s. e. l. e. s. d. i. u. i. d. e. q. z. d. u. a. i. r. e. c. t. a. l. o. n.
g. i. d. o. s. i. p. u. l. e. e. i. t. u. l. t. a. a. d. h. a. n. t. e. d. y. a. c. c.
p. r. o. y. a. d. i. q. z. p. u. p. i. g. u. m. a. t. i. d. y. a. p. e. c. c. v. e. o.
a. b. e. a. q. z. e. d. y. a. p. a. s. o. n. a. t. a. p. u. m. a. c. a. d. i. n. t.
p. u. m. a. p. r. o. y. m. s. e. q. h. i. n. s. u. e. t. i. d. e. p. u. n. a. t.
q. u. e. z. p. o. r. t. d. u. p. l. i. c. i. t. e. f. i. d. u. m. f. i. n. a.
f. a. s. p. a. d. i. b. e. l. e. d. y. d. a. y. s. f. i. n. a. q. u. a. t. i. m. e. f. u.
u. a. b. i. s. z. a. y. a. c. i. o. q. u. a. t. z. a. y. a. e. i. o. z. e. q. z. e.
u. i. d. i. e. z. i. q. z. e. i. z. e. b. a. y. a. c. i. z. e. n. y. z. e.
i. z. e. q. e. s. z. a. l. p. h. a. b. i. u. m. g. u. e. i. l. i. q. i. a. c. u. a. t.
d. i. u. o. p. e. i. a. a. d. z. a. p. p. i. a. n. s. i. n. e. g. o. d. e. a. n. s. i.
a. p. i. f. i. p. u. l. a. t. o. r. a. d. y. a. m. e. t. p. l. e. a. e. x. i. m. q. u. o. d.
i. l. i. q. u. m. e. d. i. u. i. d. e. e. l. i. o. n. g. p. e. z. a. b. i. c. o. r. e. b. y.
z. e. l. o. n. g. u. e. i. t. e. z. u. a. f. i. e. t. u. t. p. u. m. a. g. a. n. e. a. t.
d. u. p. l. i. c. l. o. g. i. s. d. u. a. i. n. s. i. f. d. y. a. y. c. o. y. f. i. l. i. d. u. a.
d. u. p. l. i. c. i. t. a. u. e. l. i. g. d. y. a. m. e. t. a. p. q. e. b. i. s. d. y. a. p. a. s. y.
z. i. l. i. g. a. d. u. m. p. a. r. i. t. a. p. p. e. f. a. d. q. q. l. b. y. q. r. a. t. i. u.
Ad h. u. d. u. b. o. a. d. i. s. t. i. n. a. m. f. a. d. u. d. a. p. a. b. u. l. a.
q. u. i. d. e. s. b. e. t. f. a. c. e. a. b. u. l. a. a. d. a. t. a. d. v. a. s. p. i. n.
a. d. u. m. i. g. q. d. e. s. a. r. a. d. i. d. f. u. b. e. l. i. p. o. n. d. e. t. a.
f. u. p. i. o. i. b. y. m. a. p. i. e. s. d. i. s. t. i. n. a. d. y. m. o. a. p. r. e. m. a. s.
u. n. a. p. q. z. u. o. p. r. e. c. u. i. p. a. t. r. a. n. o. c. e. s. u. t. i. l. l. a. y.
i. n. d. i. m. s. i. o. e. q. i. p. a. s. z. i. a. p. i. a. s. a. b. a. a. d. u. i.
a. d. a. a. c. u. t. a. f. u. p. i. m. i. s. z. f. a. a. s. z. p. r. o. e. s. a. r. e.
e. q. l. e. s. c. u. l. i. b. i. d. u. u. t. d. e. n. y. e. n. o. c. e. s. q. b. u. a.
a. a. t. r. a. a. l. e. d. y. z. d. e. m. c. e. r. e. a. a. f. a. a. s. a. d.
h. u. o. b. u. a. p. a. r. e. p. o. n. d. e. u. t. d. i. d. a. s. e. a. t. i. d.
p. r. o. e. s. e. q. l. e. s. e. t. d. u. a. p. r. e. a. d. d. a. s. z. h. u. t. o. r. e.
u. t. h. i. e. i. q. z. e. a. a. g. a. v. a. t. c. o. n. y. m. p. i. e. q. d. a. y.
p. r. e. m. y. s. e. q. z. o. v. e. r. a. i. l. l. a. q. e. s. t. a. a. f. i. a. t.
a. b. u. l. u. p. i. n. a. f. o. c. a. u. o. q. e. g. z. y. f. i. e. q.
c. o. n. y. m. u. t. e. r. i. l. l. a. **P** r. i. m. a. f. a. a. s. z. p. e. c. e. r. e. b. i. s.
i. l. l. i. a. r. e. q. u. e. e. z. z. u. n. a. n. o. c. e. s. f. i. a. a. l.
t. e. r. a. m. i. n. d. o. d. i. u. i. d. e. z. e. c. e. r. n. a. p. a. r. t. o. n.

ci are q e f addiacus faas exca 3
ambalun inu tono drus a g / p q h d
fator e q p ois obone pfa 2 p ois
are ead q e m q e ara h e a a vna q
notat h e a l d z u o d d e t z z a q addi
a o s ci are q e f faas exca abulu q
q e d uallo p ois ad f dyacsoy f ois
a a p q **T**em datu are h e d q e u e t
i fuma a a h e t e q m p u m e q e e
ca fac abalu r y f q p ois tom ad e d
apente u o ad a a **T**em datu are h e
e q y h z g e m p u m e q e q faas
ambalun q e h e b i s 2 conos q e d y p ois
Tem datu d h e t u are q e t e o fuma
a a h e t e m p u m e q z a p ois ex q faas e
b u l u a y h e b i s q u y p ois a z a d y p ois
p u m p ois a b a a h e u f a d b d y p ois
dyapason u o u d u q e s f u a b a l o d e d u e
t o m a r a h e a a e c a e b u a s u y a
e q q f e o a b a l o d e u l d e c t d y a c s o y
dyapason dyapason f m e m e r o n d e f u
v b e r e s t o l l e f u m a a r e f e d a c a f e
f h e t m p u m e q z a p ois q e e x c a a b u
l u q e a s e l l u d d e a e b q p ois a d a p o
t o r a d e t o m a d d u o d u o y q e d y a c
s o y a r d a d a a d y p ois q e f p ois f a c
b o l u b p ois d e d u e l t **T**em u o p u d i o a
m e a s m f o r u d i s a n t f u n d e d i s a b a l u
d e f u p d e a a r a f p o n d a t a e d u i f a m e f
m e t a s a d i n g a e p p i a n n a f d e a h a c a
f a a s i l l a f u m a g e p u i d e h e b i s
u o p q q a q a b a l u f u d a p a m a p r o
p o r b i l u m i p o i s u o r a y p o m u n g a
b a l e a t h e f u o d f a l u f e c a f u l l u
u y p o m h e p o d e p u n t a u o a q p o
u o e d e p a m a d a p r u v a p q c a a
d y p u n g a p q q p u n i p a t u o a m b a
l a b e u p o n e n t **T**em a n t e f u s a c y m b u l a
m i n u s u o p o n a n t e h e o l u m a u l l a p
i d e c u m m d a r i p o m e a p e t e f i s i l l u
f u h o c t u r b e l o a t a f u n t p p o t a n d a t a
e u u d q a l u n d e h e q e a z f m e d r u t **T**

Tem p u p e r b a d e r t o p p h a r f e h e r h u e h e b a
D u m m a q e a n a f u n t p o s t m o r t e m l a b y p a
f u d y f e h u l e l i b e r b u l e a n g n o b m d d u
~~**T**em a n t e f u s a c y m b u l a~~



Tabula Iamary

Tabula februarij

1	2 8 8 2 2	3 16 21 23 0	4 4 21 32 8	5 13 6 13 10	6 2 2 22 12	7 10 14 3 16	8 3 8 8 18	9 23 43 22	10 14 12 32 28	11 17 4 6 26	12 8 8 3 3	13 12 21 22 36	14 18 3 8 18	15 23 43 22	16 3 8 8 18	17 11 18 44 22	18 3 23 43 22	19 11 12 34 18	20 19 1 16 41	21 8 21 26 1	22 4 21 32 8	23 13 6 13 10	24 2 2 22 12	25 10 14 3 16	26 3 8 8 18	27 23 43 22	28 14 12 32 28	29 17 4 6 26	30 8 8 3 3	31 12 21 22 36	32 18 3 8 18	33 23 43 22	34 3 8 8 18	35 11 18 44 22	36 3 23 43 22	37 11 12 34 18	38 19 1 16 41	39 8 21 26 1	40 4 21 32 8	41 13 6 13 10	42 2 2 22 12	43 10 14 3 16	44 3 8 8 18	45 23 43 22	46 14 12 32 28	47 17 4 6 26	48 8 8 3 3	49 12 21 22 36	50 18 3 8 18	51 23 43 22	52 3 8 8 18	53 11 18 44 22	54 3 23 43 22	55 11 12 34 18	56 19 1 16 41	57 8 21 26 1	58 4 21 32 8	59 13 6 13 10	60 2 2 22 12	61 10 14 3 16	62 3 8 8 18	63 23 43 22	64 14 12 32 28	65 17 4 6 26	66 8 8 3 3	67 12 21 22 36	68 18 3 8 18	69 23 43 22	70 3 8 8 18	71 11 18 44 22	72 3 23 43 22	73 11 12 34 18	74 19 1 16 41	75 8 21 26 1	76 4 21 32 8	77 13 6 13 10	78 2 2 22 12	79 10 14 3 16	80 3 8 8 18	81 23 43 22	82 14 12 32 28	83 17 4 6 26	84 8 8 3 3	85 12 21 22 36	86 18 3 8 18	87 23 43 22	88 3 8 8 18	89 11 18 44 22	90 3 23 43 22	91 11 12 34 18	92 19 1 16 41	93 8 21 26 1	94 4 21 32 8	95 13 6 13 10	96 2 2 22 12	97 10 14 3 16	98 3 8 8 18	99 23 43 22	100 14 12 32 28	101 17 4 6 26	102 8 8 3 3	103 12 21 22 36	104 18 3 8 18	105 23 43 22	106 3 8 8 18	107 11 18 44 22	108 3 23 43 22	109 11 12 34 18	110 19 1 16 41	111 8 21 26 1	112 4 21 32 8	113 13 6 13 10	114 2 2 22 12	115 10 14 3 16	116 3 8 8 18	117 23 43 22	118 14 12 32 28	119 17 4 6 26	120 8 8 3 3	121 12 21 22 36	122 18 3 8 18	123 23 43 22	124 3 8 8 18	125 11 18 44 22	126 3 23 43 22	127 11 12 34 18	128 19 1 16 41	129 8 21 26 1	130 4 21 32 8	131 13 6 13 10	132 2 2 22 12	133 10 14 3 16	134 3 8 8 18	135 23 43 22	136 14 12 32 28	137 17 4 6 26	138 8 8 3 3	139 12 21 22 36	140 18 3 8 18	141 23 43 22	142 3 8 8 18	143 11 18 44 22	144 3 23 43 22	145 11 12 34 18	146 19 1 16 41	147 8 21 26 1	148 4 21 32 8	149 13 6 13 10	150 2 2 22 12	151 10 14 3 16	152 3 8 8 18	153 23 43 22	154 14 12 32 28	155 17 4 6 26	156 8 8 3 3	157 12 21 22 36	158 18 3 8 18	159 23 43 22	160 3 8 8 18	161 11 18 44 22	162 3 23 43 22	163 11 12 34 18	164 19 1 16 41	165 8 21 26 1	166 4 21 32 8	167 13 6 13 10	168 2 2 22 12	169 10 14 3 16	170 3 8 8 18	171 23 43 22	172 14 12 32 28	173 17 4 6 26	174 8 8 3 3	175 12 21 22 36	176 18 3 8 18	177 23 43 22	178 3 8 8 18	179 11 18 44 22	180 3 23 43 22	181 11 12 34 18	182 19 1 16 41	183 8 21 26 1	184 4 21 32 8	185 13 6 13 10	186 2 2 22 12	187 10 14 3 16	188 3 8 8 18	189 23 43 22	190 14 12 32 28	191 17 4 6 26	192 8 8 3 3	193 12 21 22 36	194 18 3 8 18	195 23 43 22	196 3 8 8 18	197 11 18 44 22	198 3 23 43 22	199 11 12 34 18	200 19 1 16 41	201 8 21 26 1	202 4 21 32 8	203 13 6 13 10	204 2 2 22 12	205 10 14 3 16	206 3 8 8 18	207 23 43 22	208 14 12 32 28	209 17 4 6 26	210 8 8 3 3	211 12 21 22 36	212 18 3 8 18	213 23 43 22	214 3 8 8 18	215 11 18 44 22	216 3 23 43 22	217 11 12 34 18	218 19 1 16 41	219 8 21 26 1	220 4 21 32 8	221 13 6 13 10	222 2 2 22 12	223 10 14 3 16	224 3 8 8 18	225 23 43 22	226 14 12 32 28	227 17 4 6 26	228 8 8 3 3	229 12 21 22 36	230 18 3
---	-----------	--------------	-------------	--------------	-------------	--------------	------------	------------	----------------	--------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	-------------	----------------	--------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	-------------	----------------	--------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	-------------	----------------	--------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	-------------	----------------	--------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	-------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	--------------	-----------------	---------------	-------------	-----------------	----------

Manij tabula

Tabula Aprilis

50

1	8 19 12 1	1	16 20 39 16
2 8 10 10 8	8 2 22 2	2 16 11 34 9	16 2 1 13
3 16 22 11 6	16 14 23 9	3	4 0 16 13
2	4 2 2 1	2 4 1 22 11	13 12 11 18
4 4 19 0 12	4 11 32 10	4 13 20 24 19	13 4 29 14
6	13 16 24 12	6 2 16 32 23	2 9 6 19
1 13 1 21 16	13 0 13 14	1	2 1 38 16
8 2 3 10 20	2 20 22 16	8 10 1 14 24	10 21 21 22
9 10 16 31 22	10 9 3 21	9 18 11 16 21	18 10 28 29
10	18 21 22 26	10	18 3 0 26
11 18 1 12 22	18 12 16 23	11 1 12 1 31	1 6 31 30
12	1 11 13 21	12	14 19 18 34
13 1 1 21 28	1 10 24 22	13 14 2 26 31	14 11 10 32
14 14 12 32	14 23 6 29	14 2 22 13 39	2 1 49 32
14	2 2 23 33	14	12 20 20 38
16 2 10 11 36	2 14 22 38	16 12 11 36 24	12 2 8 21
11 12 22 12 22	12 1 16 31	11	1 16 29 39
18	1 11 34 22	18 1 1 24 24	1 0 19 24
19 1 19 1 22	1 2 1 36	19 9 20 26 11	9 12 18 21
20	9 16 26 21	20	9 4 30 22
21 9 1 22 28	9 0 12 22	21 11 9 1 11	11 18 11 29
22 11 20 23 10	11 12 11 29	22 6 1 16 16	6 12 20 40
23 6 16 32 13	6 1 36 21	23 12 11 11 11	12 10 29 18
24	12 21 24 14	24 3 12 1 1	3 6 38 49
24 12 1 13 12	3 11 12 16	26	11 19 20 2
26	3 10 26 13	21 11 2 28 1	11 11 12 1
21 3 1 23 2	11 23 1 18	28 19 14 29 6	19 8 1 9
28 11 12 2 2	19 19 11 6	29	19 0 33 4
29	8 14 26 1	30 8 11 38 12	8 20 22 1
30 19 2 24 3	8 1 18 2		
31 8 22 12 11			

Herz gut

22 23 24
 25 26 27
 28 29 30
 31 32 33
 34 35 36
 37 38 39
 40 41 42
 43 44 45
 46 47 48
 49 50 51
 52 53 54
 55 56 57
 58 59 60
 61 62 63
 64 65 66
 67 68 69
 70 71 72
 73 74 75
 76 77 78
 79 80 81
 82 83 84
 85 86 87
 88 89 90
 91 92 93
 94 95 96
 97 98 99
 100 101 102
 103 104 105
 106 107 108
 109 110 111
 112 113 114
 115 116 117
 118 119 120
 121 122 123
 124 125 126
 127 128 129
 130 131 132
 133 134 135
 136 137 138
 139 140 141
 142 143 144
 145 146 147
 148 149 150
 151 152 153
 154 155 156
 157 158 159
 160 161 162
 163 164 165
 166 167 168
 169 170 171
 172 173 174
 175 176 177
 178 179 180
 181 182 183
 184 185 186
 187 188 189
 190 191 192
 193 194 195
 196 197 198
 199 200 201
 202 203 204
 205 206 207
 208 209 210
 211 212 213
 214 215 216
 217 218 219
 220 221 222
 223 224 225
 226 227 228
 229 230 231
 232 233 234
 235 236 237
 238 239 240
 241 242 243
 244 245 246
 247 248 249
 250 251 252
 253 254 255
 256 257 258
 259 260 261
 262 263 264
 265 266 267
 268 269 270
 271 272 273
 274 275 276
 277 278 279
 280 281 282
 283 284 285
 286 287 288
 289 290 291
 292 293 294
 295 296 297
 298 299 300
 301 302 303
 304 305 306
 307 308 309
 310 311 312
 313 314 315
 316 317 318
 319 320 321
 322 323 324
 325 326 327
 328 329 330
 331 332 333
 334 335 336
 337 338 339
 340 341 342
 343 344 345
 346 347 348
 349 350 351
 352 353 354
 355 356 357
 358 359 360
 361 362 363
 364 365 366
 367 368 369
 370 371 372
 373 374 375
 376 377 378
 379 380 381
 382 383 384
 385 386 387
 388 389 390
 391 392 393
 394 395 396
 397 398 399
 400 401 402
 403 404 405
 406 407 408
 409 410 411
 412 413 414
 415 416 417
 418 419 420
 421 422 423
 424 425 426
 427 428 429
 430 431 432
 433 434 435
 436 437 438
 439 440 441
 442 443 444
 445 446 447
 448 449 450
 451 452 453
 454 455 456
 457 458 459
 460 461 462
 463 464 465
 466 467 468
 469 470 471
 472 473 474
 475 476 477
 478 479 480
 481 482 483
 484 485 486
 487 488 489
 490 491 492
 493 494 495
 496 497 498
 499 500 501
 502 503 504
 505 506 507
 508 509 510
 511 512 513
 514 515 516
 517 518 519
 520 521 522
 523 524 525
 526 527 528
 529 530 531
 532 533 534
 535 536 537
 538 539 540
 541 542 543
 544 545 546
 547 548 549
 550 551 552
 553 554 555
 556 557 558
 559 560 561
 562 563 564
 565 566 567
 568 569 570
 571 572 573
 574 575 576
 577 578 579
 580 581 582
 583 584 585
 586 587 588
 589 590 591
 592 593 594
 595 596 597
 598 599 600
 601 602 603
 604 605 606
 607 608 609
 610 611 612
 613 614 615
 616 617 618
 619 620 621
 622 623 624
 625 626 627
 628 629 630
 631 632 633
 634 635 636
 637 638 639
 640 641 642
 643 644 645
 646 647 648
 649 650 651
 652 653 654
 655 656 657
 658 659 660
 661 662 663
 664 665 666
 667 668 669
 670 671 672
 673 674 675
 676 677 678
 679 680 681
 682 683 684
 685 686 687
 688 689 690
 691 692 693
 694 695 696
 697 698 699
 700 701 702
 703 704 705
 706 707 708
 709 710 711
 712 713 714
 715 716 717
 718 719 720
 721 722 723
 724 725 726
 727 728 729
 730 731 732
 733 734 735
 736 737 738
 739 740 741
 742 743 744
 745 746 747
 748 749 750
 751 752 753
 754 755 756
 757 758 759
 760 761 762
 763 764 765
 766 767 768
 769 770 771
 772 773 774
 775 776 777
 778 779 780
 781 782 783
 784 785 786
 787 788 789
 790 791 792
 793 794 795
 796 797 798
 799 800 801
 802 803 8

The man
at the bar

[illegible]

Tabula July
Julij gregoriani

Tabula Augusti
Augusti gregoriani

per pages

1	4	24	16	26	4	12	28	22	1	13	23	21	31	13	14	43	30	13	8	24	21
2									13	19	21	22		2	2	19	30	31			
3	13	10	31	28	13	3	9	21					3					2	12	2	31
4	2	6	26	32	2	22	18	28	2	14	10	24	4	10	8	11	31		2	2	32
5	10	19	21	32									7	18	20	42	39	10	0	23	30
6					10	11	19	33	10	2	31	30	6					18	13	22	21
7	18	8	8	36	18	0	20	38	18	11	12	31	11	11	11	1	23	11	9	33	22
8					18	20	29	39					8					14	22	12	21
9	1	2	11	20					11	13	21	36	9	17	1	22	29				
10	17	16	18	26	14	9	30	22					10					2	18	23	28
11									14	2	2	21	11	2	1	11	11				
12	2	13	1	28	2	1	39	24	2	22	11	22	12	12	12	32	11	12	1	2	13
13					12	18	20	10	12	10	12	21	13								
14	12	1	28	12									14	1	10	21	11	1	3	14	11
15	1	12	11	12	1	12	31	12	1	1	1	28	17	9	23	23	3	9	14	12	19
16									19	19	23	13	16								
17	9	10	39	0	9	3	10	16					17	11	12	2	1	11	2	36	2
18	11	23	20	2	11	14	12	1	11	8	23	18	18	6	8	13	8	6	22	24	1
19	6	19	29	1									19	12	20	10	9				
20					6	10	1	2	6	2	32	19	20					12	13	20	10
21	2	8	10	6					12	11	12	2	21	3	11	3	11	3	9	31	11
22					12	0	22	8					22					11	22	16	16
23	3	2	19	12					3	13	23	1	23	11	1	22	19				
24	11	16	0	11	11	9	32	13					24	19	18	21	18	19	10	11	21
25					19	22	13	18	11	2	2	10	25								
26	19	1	21	14					19	12	21	12	26	8	12	32	20	8	1	6	22
27					8	18	22	19	8	10	12	16	27					16	19	21	21
28	8	1	10	23					16	23	31	21	28	16	3	14	22				
29	16	12	31	21	16	1	3	22	1	19	22	22	29	1	23	22	32	1	17	16	28
30													30								
31	1	10	20	29	1	3	12	24					31	13	12	1	32	13	2	31	33

Ille tabula hic inserte duntaxat perinde ac si limas

Egidius

Tabula Septembris

Tabula Octobris

(Egidius)

1 2 8 12 38		2 11 18 31	1	2 13 30 31	2 6 2 32
2 10 20 11 20	2 0 26 32		2 10 9 39 23		10 18 23 39
3	10 13 21 39	19 4 19 36	3 18 22 20 24	10 2 11 22	
2 18 9 36 22	18 2 8 22	18 18 20 21	2	18 12 12 21	18 1 22 22
4	18 22 11 24		4 11 18 29 29	11 11 1 28	
6 11 7 21 25		11 12 29 22	6	11 23 22 13	11 3 33 24
11 14 18 26 12	17 16 18 10		11 11 1 10 11		17 16 18 10
8		17 3 30 21	8	2 19 11 12	
9 2 12 34 12	2 11 1 11	2 23 39 28	9 2 3 19 11		2 12 23 11
10	12 19 28 16	12 12 20 13	10 12 16 1 3	12 8 32 19	12 1 2 16
11 12 3 11 0			11		1 21 13 11
12 1 23 26 0	1 16 0 0	1 8 29 12	12 1 12 10 3	1 2 22 3	
13		9 21 10 19	13	9 11 23 1	9 9 11 2
12 9 12 1 6	9 2 39 2		12 9 0 11 9		11 22 36 1
14	11 11 20 1	11 9 12 2	14 11 13 32 11	11 6 2 10	
16 15 0 28 8			16 6 9 21 12		6 18 21 8
16 20 11 11	6 11 29 8	6 6 1 1	18 12 22 22 14	6 0 13 11	
18 12 9 38 12	12 2 10 13	12 18 22 10	18	12 12 12 16	12 1 26 13
19	3 22 19 12		19 3 18 31 23	3 11 3 11	
20 3 4 21 20		3 12 11 11	20	11 23 22 22	3 3 34 12
21 11 18 28 22	11 11 0 19		21 11 1 12 24		11 16 16 19
22	19 23 21 22	11 3 32 16	22 19 19 12 22	19 12 24 21	
23 19 1 9 21		19 16 13 20	23		19 2 11 23
24	8 19 10 21	8 12 22 24	24 8 16 12 32	8 8 32 28	8 1 6 24
24 8 3 18 29		16 1 3 21	24	16 21 12 33	16 13 21 30
26 16 14 19 21	16 8 31 30	16 1 3 21	26 16 2 23 30		4 9 16 31
21			21	11 11 22 32	
28 1 12 8 34	4 2 20 31		28 1 2 12 38		13 22 31 36
29	13 11 21 36	13 9 13 33	29 13 13 33 23	13 6 4 39	
30 13 0 29 31			30 2 9 22 22		2 18 26 31
30 2 20 18 21			31 10 22 23 26	2 2 12 20	

Tabula novembrie

Tabula decembrie

102
52
S. 6 B

omni numeru

1	10 12 14 16	10 1 2 3 4	1 18 23 28 31	10 3 39 48
2 18 11 2 28	18 3 36 40	18 20 8 21	2	18 16 20 42 18 8 42 40
3	18 3 36 40	1 16 11 28	3 1 19 10 14	1 12 20 42
4 1 1 13 42	14 12 26 46	4 14 8 39 1	4	14 1 10 19 14 11 22 46
5 14 19 40 48	14 2 18 43	5	5	2 20 0
6	2 8 34 41	6 2 28 3	6	2 13 11 41
7 2 16 20	12 21 11 2	7 12 11 29 9	7	12 10 1 4 12 23 2
8	12 21 11 2	8	8	1 22 23 3
9 12 2 21 6	1 11 28 6	9 1 13 38 9	9	1 6 12 9
10	1 9 48 0	10 1 13 38 9	10	9 11 23 8
11 1 0 42 6	9 6 1 8	11	11	10 0 2 13
12 9 13 34 12	11 18 28 13	12 9 2 19 14	12	9 18 11 11
13	11 18 28 13	13 11 17 0 11	13	11 1 32 16
14 11 2 16 12	6 12 41 12	14 6 11 9 20	14	6 20 13 12
15 6 22 24 11	6 1 29 11	15 12 23 40 21	15	6 1 21 11
16	12 20 10 16	16	16	12 16 22 22
17 12 11 6 18	12 3 38 19	17 3 19 49 29	17	12 8 12 19
18 11	3 23 28 20	18	18	3 12 31 23
19 3 1 14 26	3 16 19 11	19 11 8 20 31	19	3 4 3 20
20 11 19 16 28	11 12 28 24	20 19 21 21 30	20	11 1 12 28 11 11 28 24
21	11 4 0 22	21	21	19 13 13 33
22 19 8 30 21	19 1 9 30	22 8 11 30 28	22	19 6 24 29
23	8 21 18 31	23	23	8 10 2 32 8 2 32 31
24 8 2 26 34	16 9 49 36	24 16 6 11 36	24	16 22 23 39 16 14 11 36
25 16 11 21 33	16 2 31 33	25	25	4 11 20 31
26 4 13 36 21	4 22 20 39	26 4 2 20 22	26	4 18 42 26
27	4 6 8 31	27 13 14 1 29	27	13 1 33 21
28 13 2 11 20	13 18 29 22	28 2 11 10 40	28	13 0 4 22
29 2 12 48 23	2 11 21 39	29 10 23 41 42	29	2 20 12 23
30 10 11 1 29	2 1 30 20	30	30	10 8 41 28
	10 20 11 24	31 18 12 32 40	31	18 21 36 43

Num repitatur minuar solgerum
 a phisicam ponemus q m f m o b q
 put 2 m f m s m a n s a m s d e n
 rans **E**t d e m d q f r a c t o s f o l g a c e s
 a p h y c e **E**t d e m d i c e m q u o r u t a m f e n
 s e b a n t q u e **E**t d e m o p a c i d q u e n a n s
 e s t i l l e m a n o t o c i e n s e s t o m e a s q p r e s
 u n t q v o l u m i p u t a c **E**t m s d e n o i a n s
 e i l l e m a n o t o c i e n s e s t o m e a s q u o p e d e
 n o i a t a e m p u o t o t o **E**t d e m o p a c i d q u e n a n s
 q f r a c t o s f o l g a c e s d i n q d e p a b m a l i b s
 o m f o r 2 m o d i n e n a n t n t m e a s a 2 9
 3 a 3 b 9 q a q u a r a d e m c e p e **E**t h y u o
 m i n u a c i e s i n t q a d p n a m e q p d m f o r
 s e x a g e n a r i a i f e r n a m n e q d q d i n i n
 t o g d i n d u m o s m i m a m a d o 2 4 2 m
 i d o 3 a d e m c e p e **E**t d e m p u t a c i e s a c i d u
 q m i n u a c i e f o l g a c e s e t r u t a n q d e n o i a
 t o r f a r i b i t m f o d i s a m a t o r f u p i d v i g
 m e r i a n t s i b e l l e m q s e b e l s e p m a e f a a
 a m i p o a q u m a c i e b o p h y c e e t r u t a n
 2 m q p p n i l o c i d r a m m d i c a m f o l g e m
 m a t o r f a r i b i t a l o c a s p d e n o i a t o c t e n e t
 v g 2 4 2 0 2 4 3 0 q **E**t m q n l o c q e s t
 s i g n o r p 2 9 g d m 2 9 m i c o p p 2 0 p 1 9 2 0 p
 2 d e m c e p e p r e d e n d o t a n t e a f m p t v s
 d e x a n t h o t 2 2 1 9 2 0 3 0 q d o l m e r

Quod reducitur minuar diffinitio denoia
 co y a d e a d e d e n o i a q u e z a m o d u m
 r e d u c i e m a g r a d m i a e z e q s b i n g e
Et d e m m i a s d i p l o y d e n o i a t o m p o l g
 a m a d e a n d e d e n o i a t o z q u e z e t r u t a n t p l i
 c a b u m d e n o i a t o z b n i g p d e n o i a t o z a l a b
 a p d u c t u s e i t d e n o i a t o r q u e n t s i b e l
 l e m q r e d u c e q i a d e a n d e d e n o i a t o z
 q u e z u t a p l i b i g q u i e d e n o i a t o r 2
 f r a c t o r i s p q q u i e s t d e n o i a t o r p m e
 f r a c t o r i s p u e m e t 2 0 q u i e q u e d e n o
 i a t o r d e v i n s p m i m a s i b o l u g s a c
 q 2 0 s i n t m i n p q u e e p m a m i m a
 a q m i q e 2 m i m a m u l t a p l i b i g d e n
 o i a t o z 2 m i m a q u i e 4 p m a t o z p
 f p 3 a p u e m e t 2 4 a t o t s i 2 0 m q

Et d e m a d e n o i a t o z p f q p m a t o z
 2 f p 2 a p u e m e t d a t o t s i n t 2 0 i q
Et i l l o p l e s m i m a s d i p l o y d e n o i a t o z
 q d u a s v e l i e r e d u c e a d e a n d e q u i n g
 d e n o i a t o z p m o e x p e d i a s e d e d u a b s
 p m i s s e a d u q d a n e a p p e a d e g m
 d e n o m i a t o p u e m e t d e d u a b s p m i s a
 d e 2 m i a d e m d e d e n o i a t o c q u i n g
 i d e m a p u e m e t a q m i a d e m c e p e
 q u o n s o m s m i n u a c i e s d i n s e d e n o i a t o z
 a d e a n d e d e n o i a t o z r e d u c i e n t s i b e l
 l e m q a d e a d d e n o i a t o z i d u a 3 a 2 4 q
 d u o d e n o i a t o z p m e m i n u a c i e d e n o i a
 t o z 2 m i m a 2 m i n q a p u e m e t 2 q d e n o
 i a t o r e q u e d u a p p m a z p m i m a
Et d e m d e n o i a t o z f q u e z d u a p p a z p m i a z
 v 1 2 d u o v i r i n d e n o i a t o z 3 f r a c t o r i s
 a p u e m e t 6 0 p 1 2 s 4 6 0 s i n t q 6 0 p
 d e n o i a t o r q u e o m c u m m i a z p a l a
 f a c e s s i h y c e p l e s m i a s d i n s e d e n o i a t o z
 a s i t 3 a 3 a q a s i t t y a b q b n g d e n
 o i a t o z n o e y d e b e t r e d u c i p m o y d e m
 q i l l e q s i n t d i n s e d e n o i a t o z i t a n t s i
 3 3 q 4 i a q u i p d e n o i a t o c q u i u o p o
 s s e t e y s i b e l l e s r e d u c e s i c a t s i c e n t
 o m e s d i n s e d e n o i a t o z i n o v e l l e s
 s a c q d e i l l i s 6 0 s i n t i d e m i n u a c i a
 d i n d e 6 0 p d e n o i a t o z o n i g m i a m i
 q u o a c t e m m u l t i p l i c a p m a t o z a q e b
 p o p i a n t s i d i n s e r 6 0 q e d e n o i a t o r
 q u i n s o m p 3 q u i e d e n o i a t o r p m e
 m i p u e m e t 2 0 q 2 0 m i l a p 2 q u i
 e s t m a t o r i p i g p m e m i a p u e m e t
 2 0 a t o t 6 0 s i n t m p m a m i a f m i a
 u n g 6 0 d i n d e p q q u i e d e n o i a t o r
 2 m i a p u e m e t 1 4 q u e m i l a p
 2 q u i e s t m a t o r 2 m i a p u e m e t 2 0
 a t o t 6 0 s i n t m i g s m 2 m i a d i d e
 6 0 p 4 q u i e d e n o i a t o z m i a p u e m e t
 1 2 q u i l a p 2 q e m a t o r 2 m i e c
 p u e m e t 2 2 a t o t s i n t 6 0 m i p i n
 3 a m i **E**t m i a s d o m i a r d u c e s a d

Et in primo loco fractionis grossioris. **Q**uod si in
a. m. z. p. a. a. m. m. z. a. d. e. a. l. y. s. E. i. m.
deniat cyfra aqua d. z. m. m. n. a. i. s. m. a. s. a. z.
p. a. d. e. p. p. u. l. t. i. q. u. o. n. i. s. i. d. e. m. a. t. u. s. a. q.
possit m. m. n. a. i. s. m. a. s. a. m. i. d. e. n. d. o. i. q. b.
loco cyfre dimittenda f. u. t. u. g. p. d. e. m. e. f. u. a.
l. l. i. g. e. t. y. n. a. q. u. l. l. a. s. m. a. s. m. m. n. i. a. d. a. n. o.
d. z. b. o. i. p. a. t. i. s. i. m. m. n. a. t. u. e. a. m. i. t. a. p. a. d. i. s. e.
d. n. o. i. a. t. u. s. p. i. z. n. o. p. n. t. s. u. b. e. t. h. i. a. z. e. t.
o. z. m. m. n. a. t. u. e. s. m. i. t. z. a. m. i. t. z. q. s. m. o. a. s. b. a. l.
b. o. i. z. p. u. t. b. i. s. u. e. u. l. d. a. m. m. z. s. u. i. n. e.
Ez si b. e. l. i. s. s. u. b. e. t. h. e. z. a. z. e. t. p. a. f. i. g. u. a.
n. o. s. u. b. e. t. h. i. p. o. s. s. i. t. a. p. m. a. s. s. u. p. p. o. s. i. t. a. t. u. e.
o. p. t. e. t. m. m. n. a. t. u. e. s. m. i. t. z. a. z. p. a. t. i. s. p. a. t. i. s. i. m. p.
o. i. o. r. z. q. z. s. o. l. u. d. z. i. o. i. p. a. t. i. s. d. e. a. l. y. s. z. u.
o. u. e. d. a. t. u. d. a. l. g. o. i. s. i. m. o. **E** m. i. t. u. r. m. i. t. z. p. i. d. a. n.
q. m. i. o. s. q. u. i. s. u. t. m. i. t. z. n. o. p. n. t. s. u. b. e. t. h. i.
a. z. d. i. b. q. s. u. p. p. o. s. i. t. b. q. z. f. o. r. t. e. e. i. c. y. f. u. l. c. o. r. u.
m. i. s. e. m. i. o. r. z. a. t. u. e. m. m. n. a. t. u. e. s. m. i. t. z. a. f. i. g. u. a.
q. s. m. a. s. b. z. z. o. q. i. r. g. d. m. a. u. q. u. i. s. i. g. n. u.
b. z. z. o. g. i. z. s. i. m. i. l. i. t. z. s. i. m. m. n. a. d. o. s. m. i. t. z. p. u. e. c.
e. m. i. t. z. a. d. m. i. t. z. p. d. e. n. t. e. p. i. s. u. s. a. d. g. d. y.
z. u. l. i. d. u. c. i. t. e. o. o. z. t. e. c. u. s. i. e. u. s. a. d. s. i. g. n. a.
z. i. m. m. n. a. t. u. e. s. m. i. t. z. z. i. d. e. n. d. o. s. m. i. t. z. m. m. n. a.
m. l. o. g. d. m. z. z. e. d. m. i. t. z. z. a. z. d. e. m. l. o. g. i. m. g.
n. l. o. g. i. m. i. t. z. d. m. i. t. z. z. a. z. p. d. e. n. t. e. **E** m. i. t. u. r.
f. a. c. i. e. z. i. m. i. t. z. e. p. u. n. t. e. u. m. i. t. z. h. o. z. z. e. z. i. b. z.
d. e. a. l. y. s. **E** i. h. o. s. b. o. u. e. l. l. e. m. i. t. z. s. u. b. e. t. h. e. a. b.
a. l. y. s. h. o. r. z. n. o. p. o. s. s. e. m. z. o. z. m. m. n. a. t. u. e.
s. m. i. t. z. a. d. i. b. q. z. d. z. i. h. o. z. a. b. z. h. o. a. s.
a. d. d. a. m. z. a. u. h. o. r. f. a. q. b. u. s. d. z. f. i. s. u. b. e. t. z. a. t. u.
a. p. u. e. t. e. s. u. b. e. t. h. a. m. z. q. s. u. b. e. t. h. e. d. u. c. a. t. **E** i.
f. a. c. i. e. z. s. i. o. p. t. e. t. m. m. n. a. t. u. e. s. m. i. t. z. a. b. h. o. r. z. n. o.
p. o. s. s. e. m. z. q. d. l. o. h. o. z. z. t. o. y. f. u. l. c. u. s. i. e. g. a. d. d. i.
e. s. z. i. d. e. n. d. o. d. l. o. h. o. z. d. m. i. t. z. z. z. h. o. s.
z. u. g. i. m. i. t. z. h. o. r. p. a. f. z. p. d. u. m. s. i. g. n. u. b. a. l. e. t.
z. o. g. i. z. u. a. d. u. s. b. a. l. z. z. h. o. s. z. p. d. e. n. t. e. **E** i. s. i. m. t.
m. i. t. z. u. a. h. o. c. s. u. t. m. i. t. z. **E** t. h. n. o. q. u. i. t.
t. o. n. e. t. a. p. o. r. a. p. a. p. i. s. u. b. e. t. h. e. e. l. e. z. m. i. g. d. m.
a. t. t. i. z. t. u. o. h. a. m. o. q. d. o. n. e. o. p. z. f. a. c. i. e. s. i. c. u. s.
s. u. p. i. o. r. a. n. t. e. a. r. a. n. t. b. o. r. p. i. t. u. s. i. c. b. o. r. o. p. z.
a. d. d. e. a. u. c. o. z. o. g. i. z. a. d. z. s. i. g. t. a. t. a. m. i. o. p. u. e.
f. i. a. t. s. u. b. e. t. u. e. d. a. m. z. z. h. o. c. n. o. **E** t. p. e. c. a. d.

metlid. n. q. si n. u. s. a. q. d. si s. u. b. e. t. e. t. p. a. g. u. a.
g. i. m. i. t. z. z. z. a. q. u. e. n. t. u. m. i. t. d. u. s. a. z. p. d. e. n. o.
m. i. a. o. n. z. z. i. m. i. o. q. u. i. d. z. s. u. b. e. t. h. i. p. o. s. s. e. m. z.
t. o. u. i. d. u. c. e. a. d. e. a. n. d. e. d. e. n. o. i. a. t. u. s. p. z. a. q. u. i. g.
i. z. z. d. e. m. s. u. b. e. t. h. e. z. p. a. n. t. i. z. d. i. f. f. u. s. e. i. d. u. a. p. i.
Quod si p. o. t. a. s. d. i. m. p. l. e. r. e. p. a. s. q. e. o. d. e. m. o.
f. i. t. d. i. m. p. l. a. t. o. p. d. a. d. d. i. t. o. **E** t. m. i. t. u. r. a. l. i. u. d.
f. i. t. d. i. m. p. l. a. t. o. q. u. a. d. u. o. s. m. i. o. s. e. q. l. e. s. s. i. b. i.
d. u. c. e. a. d. d. i. t. o. s. u. i. n. f. r. a. c. t. o. r. b. z. b. o. l. g. a. i. b. z. z. l. a.
m. i. a. t. o. z. z. e. f. o. m. z. i. p. h. y. s. i. l. o. u. t. d. a. m. z. d. a. d. d. e.
Po. t. o. p. o. t. u. m. i. t. z. d. i. m. i. d. i. a. t. e. i. d. o. l. g. a. i. b. q. u. i. i. s.
f. i. s. i. t. m. p. a. r. m. e. d. i. a. m. i. a. t. o. r. z. e. f. o. m. z.
E z i. p. h. y. s. i. f. i. s. i. m. i. t. z. i. d. u. c. t. e. a. d. e. a. d. d. e. n. o. i. a. t. u. s.
m. e. d. i. a. b. i. s. p. d. a. m. z. i. m. t. e. g. r. **E** i. n. o. n. o.
n. e. l. i. d. u. c. e. a. d. e. a. n. d. e. d. e. n. o. i. a. t. u. s. i. t. m. a. p. e. a. p. u. b.
t. i. l. i. o. m. i. t. z. a. f. i. s. i. t. s. u. b. m. i. o. p. a. i. f. a. c. i. e. s. f. o. i. d.
d. a. m. z. d. e. n. u. e. c. z. **E** i. n. o. s. i. t. s. i. m. i. o. i. p. a. r. i.
l. o. i. l. l. i. g. i. p. i. s. p. a. c. m. e. d. i. t. m. a. x. i. m. i. p. i. s. s. u. b.
i. l. l. o. m. p. a. r. i. q. u. e. n. t. i. z. d. e. s. m. i. t. z. f. a. c. i. e. s. b. o. q. p.
m. e. a. s. f. z. o. q. p. o. u. e. s. i. l. o. p. r. i. o. b. s. z. d. e. x. i. g.
E d. e. m. m. i. a. s. a. n. t. e. f. i. n. e. t. z. s. i. s. i. m. t. s. m. i. o. p. a. i.
p. d. a. m. z. **E** i. s. i. m. t. s. u. b. m. p. a. i. m. i. o. m. e. d. i. t. z.
m. p. a. r. i. f. f. z. o. a. d. d. a. s. e. u. m. i. t. z. i. e. r. m. e. t. z. p. a. g. b. z.
s. e. n. p. o. r. l. o. c. o. i. m. m. e. d. i. a. t. e. p. e. p. i. b. s. z. d. e. x. i. g. **E** i.
f. o. r. t. e. e. s. t. i. c. y. f. u. l. c. u. s. i. e. g. d. o. s. f. m. e. d. i. t. z. p. i. s. i. t.
p. i. s. s. u. b. m. p. a. r. i. m. i. o. d. e. i. l. l. a. i. p. i. t. a. c. c. i. p. i. a. s.
i. q. s. m. e. t. a. s. z. o. z. a. d. d. e. t. u. g. d. i. b. z. p. e. p. a. b. z.
J. u. n. c. e. d. i. t. u. d. i. c. e. d. e. d. i. e. m. p. i. f. i. n. n. a. s. m. o. z.
z. p. i. z. z. a. d. d. e. e. u. h. o. r. f. e. g. a. b. z. **E** m. i. t. u. r. p. u. s.
D i. n. a. b. q. u. i. i. s. e. p. o. i. t. o. n. a. p. a. h. a. m. l. a. p. l. i. c.
i. n. l. o. l. g. a. i. b. q. u. i. o. m. i. i. s. e. m. i. a. t. o. z. b. u. m. p. u. a. t. o. z. a. l. i. z.
u. l. t. a. z. p. d. u. c. t. u. f. a. c. i. e. s. u. i. a. t. o. z. z. e. d. m. i. o.
d. e. n. o. m. i. a. t. o. z. p. d. e. n. t. i. b. z. z. p. d. u. c. t. u. f. a. c. i. e. s. d. e.
n. o. i. a. t. o. z. z. s. i. c. u. l. t. a. t. o. z. p. a. z. e. p. u. e. n. t. z. z. i.
E i. n. o. m. i. t. s. i. m. i. o. m. i. t. z. i. a. z. p. d. u. c. e. a. d.
m. i. a. s. s. i. m. p. l. e. z. p. z. a. z. z. a. f. a. c. i. t. u. e. d. a. m. z. z. z.
e. o. d. o. f. a. c. i. n. a. l. y. s. s. p. e. b. z. **E** i. b. o. l. i. n. e. i. t. e. g.
u. l. a. p. l. i. c. p. u. i. a. s. u. l. t. a. t. u. m. m. i. t. z. z. p. d. e. n.
o. i. a. t. o. z. m. i. z. z. p. u. e. i. t. e. m. i. t. z. z. d. e. n. o. i. a. t. o. z.
E i. n. o. i. n. d. e. q. s. u. e. m. i. t. z. z. m. i. t. z. z. i. d. u. o. m. i. a. s.
m. i. i. u. l. t. i. p. l. i. d. i. a. d. m. i. a. s. m. i. i. u. l. t. i. p. l. i. d. i. e. g. d.
d. e. n. o. i. a. t. o. z. z. a. d. d. e. t. u. u. i. t. z. r. e. d. u. c. t. u. f. i. n. a. l. e.

Infior si arctis se be cy fin o. ipced fioi
de i supioi digiti arli. Si mns qpo gne
se be i mfiol pte digiti i fioi qde q di an
ita fac ducendo fules mlti i fules mlti ad
Edm mns addido fules q se ite duas has
dyanetles qate ad mnta fup p d rono
mfiol i f d roni q r fi. q i e e l p f mne
pueit p p mlti p l o z a qur p z m e o z p u
e t mns qui foptus est fupra z **kanm**
Qu d d fionis miaz d mnta i mnta d fca
vibz d d mnta mnta mnta d p n a t o z d f o r
z d n o i t o z p d n o i t o z a p u e e m n e x i e s
no fi z i p n d i m i f o r o x i b u r i f q n o
p o p u g p f a p o p a i d d i o d a a l i a i l a
g u a l i s d u r m n a t o z m i e d d o d n o i t o r e
d i m i f o l e z p d n o i t a f a c e m n a t o z a d n o i t
d i d e m n a t o z m i e d i m i f a p d u c t u f a c e
d n o i t o z a h e b i s m i x e x e n t e n o f i d d
m i f p i e x e m n e i q d i m i f o d i m i f m n e a
p u e a g o z m n e a f r a n g e q d e g q h a l z
d i d i f i o f u e p a n t o r a r e l i q s d f i d i m i f o
z a q l p o h p m n a t a s a n o d d d o r n
z d n o i t a s a n o d i f o e n o f i p a c e d i m i d a f
p i h o i c e q h h e b i t a b m g p a r e f u r a n t o r
i d e m z a q u l h h e b i t p u m d i d a f p l a
z a m n s d i d d o r p a l e a d i l i q u m m l a p o
z a q u o t o z e m n s f u b t o r h e b i t q u l h e b
n o f i p a c e s z o p i h o i c e s d i d a f q h h e b
z n l m n s d i d d o r p u o e a d i l i q u m m l a p
z a d i o f i a t n e p i n s z m n s q u o r e m d i c t
p o r t u d e n o m l t a t a d a f i d n o f a c e m n s
n o d n o e f f a c d o d e m n o d i d m n a t o z d d m n t
d n o i t a t o z n o f i z p a c e s v o i h o e s d d d
q u i l h h e b i t z p a c e s i b m g p a r e q p i t a g
z m n s h e b e s d i m i d i p n e e x p e d i a s a d d
e g r i s z o d e m i f e n l t o t u v d u c a d i d e m
g e n z p p e a n o d i d e m i a s p p y a e s d i d i g
p q d m n s d i d i d u t a g f u n t a d i d g e r z a
d i f o r a d i d e g e r t o m n a s d i d a s d i m i d e g p
d i f o z a p u e n a t o r m i e q d n o i t o z n e a
p u e p p f u b i t a d n o i t o z d i f a d i d o n l e x
i b e m n s d i f a s a b m n e g p d e d i f o r
a d m i t n o f i d i d a g p p x z p u e n o b i z

qz subit q deo r m a z z a q d n o i t a m z a z
o d i f a t a q i z a f o z p u e e i n o d i d a g
q p q e m n e g q p p f u b i t a q a q i m a z o
z i o z n o d i f a b a b u t e g **m d m e x i t i o**
Radice m i a p a d i f i g a z p e d i f e d e d u c m i a s
r u l g a c e d i f e d n o i t o z i f h e a s p l e s q u
u e l d e r r a d i c e a d e a n d d n o i t o z a l f i f i m n t
m n e g z m i e r e d u c t o t u a d e a d d n o i t o z a t o z
q p p e **E** x o h e r a d i c e n t d a u e d e a g f z a p p
r a d i c e x o t o z p u e r a d i c e n a t o r f u b n a n s z
r a d i c e d e n o i t a f e m n s d n o i t a n s z h e b r a d i c e
d a c e m i e **E** x i m n s e f u n t g e n s f i n o n o h e b
r a d i c e n o o i o e y b a n y n l a l f i n e l z p l a g
p o r e o p a i q u m n t p o r t p p o n e s a l u m n y
q u a z b o l i n s q m l a t a s p d n o i t o z m i e t u e
z p d u c t u f a c e s d e n o i t o z r a d i c e f u a t e u
d e m m n p o r t u q m l a p l i p d n o i t o z m i e
o n e m l a t a p f e p m n t h e b i s e q d r a c m n
d u c e s d e n o i t o z m i e t u e a n t q r a d i c e z i
e o q p u e e d u t u n y m n a t o z m i e t u e a n t q r
r a d i c e z b l i m n p d u c t i d e e s r a d i c e z y q
p i d q p o r e s z h e b i s r a d i c e m i e p o r t e d e n o i
n a t a a m n o q d i o i f u a n p d n o i t o z a q t g
m n s f u p t a i p n i f u n t m a n o r f a f i d n i f e
f u n o p d u r a d p e m d e n o i z a t o h e b r a d i c
v e i n e r a d i c e m i a p p l y f f i n e a b e r e d u
c e s m i a s p o r t a s f i f u n t d e n o i t o z d n i f e f i f
d u a f o l a d e n o i t o z e a b u m p i n n o d e n o i t a t a
a d m i t e q d d e n o i t o z a p p m n o d n o i t a s
E d e m e x h a s r a d i c e z y a r a d a t a f u t a g f
z p u e e r a d i c e x i a m n a t a a m n o q p p o p o z
p u e n i t z d e n o i t a a l o t o m e o d p p e r t a g
f u p t a d f n o f i m n s a n t q r r a d i c e e r a t
z r a d i c e e r a t z f i e a n t o r a d i c e e r a t z h e
z f i c d q f i r e f i d u m n o e a t q e n s z a n t o
o n i f i r a d i c e a n t a d m n o r m n p i d m o r
h u e f r a d i c e d d i n o d e e s r a d i c e m l t a n p i
q u a a l u m n y m i a p p e d n o i t o z f e n r e d u
c t i a d p e m d n o i z f e n a d i t o z p u l t u m n y
z p p o n a t t o t q b o l i n s q f i r e m n o t u p i
d p d e m n t q t o p l i c e p o f m n s t a t o p f a f i g
h e b i s i a t u t o t a g m n n a o r d i a e d h e m
d i c e z i q f i f i c d q f i d i d u m p u l t o p u e t

Immerne mlti p l a n e

[illegible]

[illegible]

[illegible]

indie qu' sintas fili pueat adicti causu
ad pnto qearty vmb. a. d. pnto. f. a. v. b. d.
figum cu aq. n. acuta q. f. a. d. e. m. d. p.
pecta p. m. d. e. q. n. f. p. n. e. t. u. n. v. b. f. m. d. e.
adicti causu. f. d. p. g. a. v. b. o. qearty f. a. r. y.
figum q. f. a. b. p. g. f. a. r. y. d. e. t. i. t. e. m. d. e. p. n. e.
p. g. f. a. r. y. a. b. m. d. e. d. u. a. s. p. e. e. l. e. s. d. u. m. d. e.
d. p. n. e. t. o. c. a. q. u. o. d. u. o. r. e. a. m. l. i. c. e. a. n. f. a. d. d. e. t. i. d.
f. e. u. a. d. p. n. e. t. o. o. p. p. a. t. o. q. f. d. e. t. i. n. e. t. e. p. e. a. r. y.
e. t. i. t. e. h. e. m. d. e. i. l. i. n. e. a. q. q. u. e. b. a. s. f. a. r. y.
g. v. m. b. f. e. l. i. q. f. a. c. h. e. r. y. r. e. t. u. d. i. c. y. i. t. a. g.
l. i. n. e. a. c. a. d. a. t. f. u. f. i. t. v. m. b. l. o. g. a. d. b. i. n. e. m. i. t.
d. i. c. y. d. e. n. o. b. i. t. f. p. g. h. e. t. i. n. e. a. d. d. y. a. m. e. t. r. o.
q. u. e. i. p. a. b. o. d. e. s. p. e. a. f. d. e. c. a. d. a. m. l. o. b. e. r. e. t. o. s.
d. e. s. e. c. e. t. f. u. p. e. a. p. q. u. a. d. i. q. f. a. c. e. f. e. t. i. t.
l. i. c. a. p. a. n. v. i. o. i. e. n. t. f. a. o. c. a. d. i. f. o. n. d. i. t. v. b. i. d. i. t.
c. a. p. a. i. c. a. f. a. l. i. b. e. a. o. c. c. i. d. i. t. f. e. d. e. g. h. e. a. c. m. e. l. i. g.
o. i. e. n. t. f. a. o. c. c. i. d. i. t. f. p. n. e. t. o. g. h. e. d. e. p. o. m. d. e. i. c. e.
p. n. e. t. o. g. c. s. e. p. t. e. l. e. n. t. p. n. e. t. o. g. a. t. f. e. p. o. o. i. e. a. s.
e. p. n. e. t. o. g. g. o. c. c. i. d. i. t. f. p. o. g. e. y. q. m. e. l. i. g. a. v. e. l. i. g.
p. e. i. d. m. p. o. n. y. f. i. c. u. a. l. d. u. f. o. l. e. d. e. a. p. u. r. e. c. a. d. e.
u. l. p. e. q. e. t. a. t. o. m. e. l. i. g. a. f. e. o. p. p. m. d. e. p. e. e. a. n. d. e.
d. e. c. l. i. n. a. o. i. e. n. t. d. u. a. s. o. b. s. u. a. t. e. f. p. o. n. d. e. c. a. d. a. g.
d. u. m. a. o. b. s. u. a. t. e. f. a. r. y. t. p. e. a. m. i. b. o. l. i. n. e. p. o. l. i. s.
u. p. m. f. i. c. u. a. l. a. l. i. n. e. a. m. d. e. i. c. i. a. o. i. e. d. e. f. p. o. h. e. r. e.
q. u. o. d. e. g. c. u. d. y. f. o. l. e. d. e. i. p. s. i. g. n. i. s. f. i. c. u. a. l. i. b. q. u. i. l. l. a.
i. p. a. i. g. u. o. f. i. d. a. c. l. i. n. a. t. e. a. m. o. d. a. b. i. t. e. g. g.
f. p. o. n. d. e. d. y. p. u. p. q. f. i. d. o. l. i. d. d. i. f. a. f. i. z. o. s. g. p. o. l. i. s.
q. u. a. c. u. z. h. o. d. i. c. i. t. a. z. m. m. e. l. i. g. f. o. l. e. q. u. i. f. p. e. n. d. y.
p. e. e. d. e. l. l. i. b. z. o. s. c. a. d. i. t. i. l. l. a. v. m. b. o. n. d. e. d.
a. z. m. m. e. l. i. g. a. f. i. c. a. d. a. t. f. d. g. a. z. m. m. e. l. i. g. c. i. o. d. e.
f. i. c. u. a. l. e. c. o. t. g. d. i. m. q. f. u. o. g. m. e. p. e. a. n. g. f. a. z.
v. m. b. i. n. f. e. f. i. c. a. d. a. t. m. i. g. c. e. a. z. m. m. e. l. i. g.
m. i. d. i. o. l. e. o. i. e. n. t. e. c. o. t. g. q. d. i. f. a. t. v. b. a. p. p. o. g.
f. e. f. i. c. a. d. a. t. d. e. f. c. e. a. z. m. m. e. l. i. g. o. c. a. l. e. m. i. d. e.
c. o. t. p. e. a. n. q. f. u. o. g. m. e. p. e. a. n. f. a. d. d. y. v. m. b. i. n.
f. p. o. n. d. e. c. a. d. a. g. f. i. v. m. b. i. n. n. o. p. n. e. c. u. n. t. e. n. f. a. d.
e. t. i. f. u. a. d. i. t. e. p. o. t. e. d. u. i. c. f. e. l. i. n. f. a. l. o. a. l. l. i. g.
a. t. u. z. y. l. o. n. g. i. t. u. z. v. m. b. i. n. n. f. a. d. d. y. f. e. u. a. d.
n. o. f. a. a. s. p. u. p. q. p. e. o. c. a. d. a. t. v. m. b. i. n. f. u. l. p. n. e.
l. i. g. e. r. e. g. l. a. v. e. a. c. u. c. a. t. e. m. i. s. d. a. n. y. m. e. d. o.
f. i. c. a. v. e. a. z. y. l. o. n. g. i. t. u. z. v. b. n. o. c. a. p. u. t. e. h. u. e.
f. o. a. m. e. p. q. t. u. f. a. t. f. a. l. y. n. e. i. a. c. c. a. t. f. i. l. a. m. i. a.
a. t. h. a. t. f. p. u. a. q. l. i. n. e. a. m. e. f. d. u. m. e. o. b. i. t.
a. v. i. d. e. b. i. s. f. u. p. q. u. a. d. d. i. m. i. f. i. o. z. e. t. i. t. c. a. d. a. t. f. i.

Alina pte itapute ubi cas' etly elime
medeas ita q' ond' sp sup q' pte cad' vbi
no f' d' q' m' vale videbit' m' p' g' b' g
I n' m' adcapit' d' alit' u' z' p' t' a' p' l' l' a' p' a
o' b' p' u. a. e. f. m. e. d. a. s. q. u. a. t. i. e. q. d. a. l. i. q. u. e. m. y.
u. l. f. r. e. u. u. e. l. e. n. e. u. d. q. p. n. a. b. i. d. i. a. c. u. q. s. t. i.
u. a. a. n. i. g. x. e. n. a. d. u. a. s. u. l. n. a. s. u. p. o. z. p. t. e. o. b.
n. e. a. t. u. l. g. e. n. e. a. t. q. q. t. o. m. a. n. y. f. i. n. e. t. a. t. o. m. e. l. i. g.
e. f. e. g. x. e. n. a. a. b. c. d. a. n. i. g. p. e. s. a. f. a. c. t. u. d.
a. f. i. p. e. a. t. y. a. f. u. p. f. a. c. t. e. b. a. c. t. e. m. e. x. e. n. u. l. i.
b. c. q. d. i. d. a. s. p. g. o. a. q. l. p. t. e. i. t. o. r. f. i. c. u. a. l. i. g. y.
p. o. l. i. s. a. f. i. p. e. s. x. e. i. p. l. a. n. a. m. y. p. d. e. c. l. i. n. e. n. z.
b. a. l. l. a. s. f. p. g. h. e. d. u. a. s. c. u. s. p. i. d. e. e. n. u. a. s. e. t.
f. e. i. f. d. e. c. o. r. t. o. l. o. m. p. r. o. c. o. r. t. a. s. a. c. u. t. a. s. q. u. a. z.
a. l. i. a. m. y. d. a. c. u. t. a. a. l. o. a. i. n. n. o. d. i. p. t. o. b. f. i. g. a. s.
f. e. m. p. l. u. b. i. n. p. e. d. u. l. i. a. f. u. m. e. c. u. s. p. i. d. i. s. q. e.
m. e. e. t. a. p. e. d. a. s. n. f. a. d. f. u. m. e. c. u. s. p. i. d. i. s. q. e. f.
i. p. t. o. b. u. t. m. y. p. a. l. i. n. e. a. b. d. e. c. l. i. n. e. t. m. p.
h. e. e. x. a. m. i. n. e. q. u. e. m. p. o. n. y. b. u. f. i. c. u. a. t. u. f. i. c. u. i.
a. b. i. t. f. i. c. u. d. e. m. a. m. a. l. e. f. a. b. f. u. p. f. o. o. i. q. u. a.
d. l. o. b. a. f. i. g. u. e. f. i. m. p. p. e. l. i. g. o. l. e. t. e. e. l. i. g. a. t. l. a. t. y.
u. o. a. b. f. i. l. i. g. m. i. d. e. i. c. i. p. o. e. t. u. e. c. a. a. d. a. p. t. e.
f. p. g. h. e. d. a. l. a. m. i. a. z. u. l. e. l. a. c. o. m. m. e. f. i. o. i. m. e. y.
f. i. c. l. e. a. z. y. l. o. n. g. i. t. u. z. e. q. m. e. d. e. f. o. a. c. i. n.
d. u. a. p. i. n. y. e. o. m. i. t. e. f. e. o. d. e. m. i. t. a. t. a. c. u. s. p. i. d. e. a. f. e. z.
v. a. c. e. x. e. f. a. a. l. i. a. e. x. o. l. e. f. f. u. p. c. o. u. f. u. z. a. n. d.
b. c. u. a. q. e. y. v. l. a. c. l. e. n. e. z. a. d. e. p. m. a. t. u. o. b. i.
c. u. s. p. i. d. i. s. a. f. z. y. l. o. n. g. i. t. u. z. l. i. n. e. e. d. u. m. e. p. e. e.
e. z. a. l. i. a. e. o. m. i. n. a. s. e. x. o. n. e. f. i. a. r. u. d. b. c. f. i.
l. i. m. a. t. a. n. f. a. d. l. i. g. m. e. d. i. a. u. t. m. e. d. i. a. t. o. r. p. a.
v. i. d. e. a. f. u. p. q. e. y. c. a. d. a. t. v. m. b. i. n. c. u. s. p. i. d. i. s.
a. f. u. f. u. m. n. o. e. g. d. e. i. l. i. p. a. z. p. u. l. t. c. o. u. f. e. u. i. g.
x. e. n. u. l. i. b. c. f. i. c. a. l. i. a. c. u. s. p. i. s. e. l. i. s. i. l. l. i. q. e.
v. a. c. e. a. m. e. d. i. a. l. o. a. i. f. i. c. u. a. t. a. q. f. e. h. u. t.
p. f. u. m. e. c. u. s. p. i. d. i. s. a. z. h. m. i. d. p. u. t. p. i. l. l. e. q. p.
a. l. a. t. u. d. i. z. b. o. l. i. n. i. s. d. b. e. f. e. f. o. l. i. s. d. b. e. f. o. l. i. s. d.
b. e. n. i. e. a. l. i. t. i. f. o. l. d. u. e. d. h. e. m. i. d. i. a. f. i. c. u. a. t. u.
m. p. o. n. y. n. t. d. a. n. e. f. e. c. l. e. n. a. i. l. l. a. a. h. u. t.
v. m. b. i. n. c. u. s. p. i. d. i. s. c. a. d. a. t. f. i. v. a. t. u. z. l. i. v. g. l. e.
a. h. e. f. e. v. i. d. e. q. g. e. n. e. z. g. a. m. i. d. l. i. n. e. a. m.
a. h. e. z. p. e. a. n. c. m. y. o. i. t. i. b. c. e. z. h. e. b. a. l. t. a. u. z.
p. o. l. i. s. f. u. p. o. i. z. a. t. e. m. f. i. n. o. n. e. l. e. f. i. m. o. t. o. z.
a. c. c. u. l. o. a. l. o. r. a. i. s. a. c. c. u. m. h. c. a. p. i. e. n. v. i. d. e. q. f. i. c.
g. a. m. i. d. a. r. a. u. b. l. y. q. e. t. a. t. y. e. a. m. u. s. i. e. d. e.

Aliaque me amech capite loca sol. **E**i no
 nel q. id. de p. l. l. s. fa. eod. ut dante r. p. r.
 ci. do. p. l. l. s. p. p. p. a. h. d. e. n. a. d. o. l. d. p. m. e. d. o.
 h. g. l. a. z. q. u. o. n. g. u. i. d. e. s. f. e. d. p. p. i. n. t. r. u. s. p. i. d. e. g.
 f. u. e. c. a. z. p. u. e. b. a. l. a. t. u. z. d. u. s. i. e. d. u. i. d. e. c. **E**u.
 t. y. q. s. i. m. g. e. n. i. a. s. m. o. d. u. p. q. d. u. b. o. l. u. e. t. u. r.
 f. u. p. l. a. g. a. c. a. b. o. i. e. u. s. y. a. c. i. t. e. a. d. m. o. s. i. s. p. o. r. i.
 d. o. m. g. e. q. f. i. l. i. u. t. u. p. l. u. b. o. p. e. d. e. s. a. p. o. b. z. y.
 u. i. t. u. r. e. l. i. n. e. e. b. d. i. m. a. c. a. t. f. p. s. u. p. e. a. d. e.
 l. i. n. e. a. m. o. r. o. i. l. l. o. m. o. p. o. s. s. e. a. t. a. p. e. a. l. a. t. u. s.
 e. l. o. g. a. s. e. u. e. l. u. p. v. e. l. l. e. s. a. m. m. i. d. i. e. a. p. o. p. t.
Eu. a. t. y. b. u. q. u. i. s. p. i. s. a. e. z. h. p. e. e. r. e. o. r. t. o.
 g. o. n. a. l. i. r. f. i. p. i. f. i. z. q. i. a. b. c. d. q. a. l. i. e. e. t.
 e. r. r. o. r. u. i. d. i. s. i. g. e. n. i. a. e. z. h. p. e. i. e. s. f. i. g. u. a.
I p. p. u. m. a. d. a. d. a. p. i. d. a. l. a. t. u. s. d. e. p. l. l. a. z. o. b. f.
 n. a. s. f. a. n. e. d. a. s. q. u. a. n. t. e. f. i. u. z. p. l. a. s. i. d. e.
 d. e. h. g. u. l. d. e. f. i. o. u. l. d. a. n. t. f. o. r. e. s. z. n. e. g. i. d. a. s.
 u. t. d. e. l. e. m. i. t. o. r. i. u. n. o. p. o. s. s. i. n. t. q. d. l. a. t. e. f. i.
 f. i. a. c. i. t. **E**u. d. m. e. a. n. t. h. l. i. c. a. z. p. e. t. h. a. s. z. y. c. i. g.
 l. o. g. u. a. z. a. d. m. e. l. a. t. u. r. e. **E**u. a. n. t. h. e. r. e. l. e.
 f. g. d. h. z. f. g. u. o. t. a. m. g. d. p. m. e. e. n. r. e. l. e.
 h. a. z. f. g. i. a. n. t. u. r. o. r. p. e. a. n. d. a. s. u. l. p. l. a. z. p. e. o.
 l. o. r. e. a. t. o. v. i. o. r. **E**u. e. i. g. i. s. i. d. u. m. f. g. h. c. a. i.
 d. a. l. a. p. i. d. i. n. e. l. o. l. u. p. u. e. e. y. b. a. s. i. q. i. n. t. a. t.
 a. b. c. d. u. t. m. i. d. i. m. o. n. e. a. f. i. g. e. d. a. l. u. o. r. l. a.
 f. i. e. d. u. e. p. u. m. l. e. e. l. e. s. z. o. i. o. f. i. l. e. s. z. a. d. m. o. s. i. d. u.
 a. p. p. u. m. l. a. z. a. p. l. a. b. i. j. u. a. u. t. d. u. e. c. a. z. p. h. e.
 m. e. e. r. e. s. i. e. f. u. p. h. a. z. m. e. a. z. f. l. i. n. a. z. p. d. i. d. o.
 d. u. o. f. o. a. r. a. f. i. e. o. p. o. u. t. e. l. i. d. i. p. t. u. a. l. i. e. a. f. l.
 u. a. s. i. e. f. i. a. t. q. z. p. a. l. a. z. m. i. d. p. a. n. f. a. l. a. z. u. e. r. o.
 m. i. d. p. a. n. f. q. u. a. n. t. a. s. p. h. a. s. a. c. d. u. a. s. i. g. l. a. s.
 c. o. a. d. i. m. a. t. e. d. d. a. p. o. l. o. c. o. a. d. i. m. a. t. e. i. m. m. e.
 u. t. i. l. a. f. f. i. r. g. u. l. d. i. f. i. m. o. n. e. a. f. i. e. m. o. i. n. g.
 p. e. s. e. i. m. i. c. l. o. g. a. d. o. f. e. a. b. a. p. e. d. e. z. e. i. d. q. u. i. p. o. r.
 m. a. d. e. **E**u. e. i. g. i. s. i. d. u. m. f. g. h. c. a. i. u. r. g.
 e. a. z. p. d. u. a. z. p. h. a. z. f. h. z. f. l. i. n. e. **E**u. o. f. o.
 l. i. n. e. a. h. l. e. d. z. o. p. e. l. e. s. d. i. d. e. z. q. l. p. e. c. i. p.
 e. l. e. s. b. o. b. z. q. p. o. n. e. d. i. d. e. i. s. i. d. u. m. a. t. h. g. m.
 f. l. e. m. d. e. o. c. d. e. l. l. i. s. e. a. d. p. o. d. i. d. e. q. b. o. l. u. e.
 u. a. e. y. q. p. f. o. m. e. d. i. e. c. o. r. d. e. a. n. t. g. i. g. u. o. e. o.
 e. d. a. t. q. a. n. t. e. o. d. u. m. a. f. i. e. a. b. s. e. n. d. a. t. p. p. h.
 d. u. a. s. i. l. a. s. f. g. z. h. m. f. u. p. p. a. n. h. d. u. o. b. g. r. o.
 u. i. d. i. s. z. e. l. i. b. g. f. o. a. m. m. g. a. d. p. i. l. i. z. p. a. p. p. o. a. t.
 z. e. o. s. a. u. p. o. l. o. f. i. l. i. p. o. l. o. a. p. l. a. i. d. u. m. f. o. n. a. t.
 u. t. i. l. a. h. m. f. u. p. i. g. z. d. i. f. i. m. o. n. e. a. a. d. m. o. s. p. e.
 d. i. e. e. i. m. i. f. i. n. e. u. o. l. a. t. u. r. e. e. y. i. s. r. i. o. l. p. e. a. b.
 e. x. o. l. o. t. e. y. p. e. g. a. m. a. b. i. t. a. d. a. n. g. l. a. z. u. a. n. i. s.

ad h. m. e. q. i. h. g. m. u. a. t. a. **E**u. z. i. g. l. a.
 f. l. d. e. g. o. m. i. t. e. a. b. s. a. p. i. z. q. d. a. f. a. s. i. e. o. l.
 o. l. p. e. z. y. q. t. e. m. e. d. i. e. s. f. p. p. a. i. s. l. a. t. u. r. e.
 i. g. l. e. h. m. u. t. d. e. a. n. a. t. a. e. y. p. d. u. e. i. p. o. s. s. i. f. i. r. u. t.
 d. l. a. f. l. m. e. z. h. g. m. d. e. n. a. p. l. a. n. a. f. i. e. f. u.
 p. f. i. a. c. s. a. p. p. u. r. e. **E**u. d. u. b. a. s. a. b. c. d. a. u. i. l. a.
 f. h. g. e. i. f. r. o. a. t. a. d. i. n. d. i. a. q. u. o. n. g. l. i. n. e. a.
 b. c. p. e. t. f. i. l. i. g. m. i. d. i. e. p. l. a. z. h. m. i. d. i. e. a. n. y.
 p. l. u. b. e. a. q. p. e. d. i. t. u. r. a. p. o. s. f. u. s. a. d. p. a. n. h. f. u. s.
 p. e. d. a. t. u. r. u. t. i. h. o. r. f. a. d. e. q. u. p. e. d. i. t. u. r. f. i. d. e. e.
 h. a. z. e. e. n. a. f. a. c. i. e. s. n. o. b. a. s. a. b. c. d. p. a. n. e.
 f. i. l. i. g. m. e. i. c. e. l. i. u. s. o. l. e. n. t. e. p. o. t. **E**u. m. i. d. i. e.
 q. e. n. z. d. u. e. p. u. m. l. e. i. l. e. f. l. a. f. i. f. i. r. u. t. u. s. y. o. i. e.
 q. u. a. n. t. e. a. u. g. s. o. l. f. i. m. i. d. i. e. l. i. z. a. p. p. a. n. e. t.
 i. l. a. a. u. d. u. e. p. u. m. l. e. a. f. f. i. x. e. p. e. l. e. n. a. t. a. f. i. r. g.
 q. u. i. p. a. d. o. f. i. r. o. r. i. g. l. a. z. d. i. f. i. o. b. u. l. b. r. e. t. f. o. t.
 z. y. r. a. d. i. n. s. p. p. o. d. i. m. e. f. i. r. g. e. l. e. t. u. s. f. e. a. t. z. p. f. o. a. i.
 i. f. i. n. s. p. u. m. l. e. **E**u. p. p. h. i. l. a. h. m. f. i. r. g. a. t. i. f. i. g.
 e. d. i. n. m. o. n. e. a. s. q. u. o. n. g. h. a. h. m. g. d. m. e. s.
 p. e. t. h. e. p. a. n. l. q. d. m. e. f. l. e. g. r. a. t. u. r. e. p. e. d. u. a. s.
 a. b. s. a. p. i. o. s. q. s. f. i. r. g. f. e. a. d. s. e. m. i. t. a. g. a. t. **E**u. i. a. n.
 q. u. m. i. n. e. l. e. h. p. p. e. m. l. o. n. a. d. i. p. a. s. a. p. o. s.
 h. a. m. a. p. i. d. o. n. a. r. e. **E**u. e. u. c. o. a. b. e. c. a. l. m. e. d. y.
 a. c. a. z. p. c. o. r. d. a. z. p. d. i. d. e. s. a. r. e. u. d. q. q. f. i. n. t. a. r. e.
 d. u. p. l. i. c. a. t. s. q. p. e. i. p. e. e. l. o. n. g. u. i. p. o. t. a. c. e. m. e. h.
 a. p. i. t. u. **E**u. d. h. m. o. q. u. a. n. t. e. d. i. f. f. i. l. i. p. p. i. d. e. a. s.
 p. a. b. o. f. o. a. r. a. **E**u. o. n. i. g. a. b. s. f. u. n. t. f. a. d. p. h. a. s. v. i. o. r.
Eu. i. g. i. s. i. d. u. m. f. l. d. u. p. l. i. c. a. t. i. o. n. e. t. m. o. z.
 p. p. o. r. z. a. d. d. i. d. i. s. q. u. i. p. u. m. l. a. p. o. n. t. a. p. p. e. p. a. n.
 e. u. s. a. d. p. a. n. u. q. u. e. a. t. e. i. t. a. d. h. u. e. d. e. r. m. s.
Eu. f. i. l. a. f. g. f. i. b. a. s. d. a. b. c. d. u. a. d. i. l. i. g. e. r.
 z. a. n. t. i. f. i. c. a. t. f. i. n. o. e. r. a. d. u. t. e. a. d. u. s. o. s. p. o. l. o.
 f. i. n. q. u. i. b. g. **E**u. s. o. l. e. p. e. l. l. a. f. i. n. t. e. u. i. d. e. t.
 p. o. s. s. a. c. a. p. e. p. o. l. s. a. l. a. t. u. r. z. s. o. l. z. p. l. l. a. z. p. d. e. u. z.
 f. i. n. t. **E**u. a. n. t. a. r. e. g. l. o. g. u. e. i. s. p. e. l. l. a. z. p. u. l. p. o. l.
 a. z. l. i. n. e. a. c. e. m. e. h. c. a. p. i. t. u. d. e. q. o. m. i. n. m. e. r. i. s.
 q. i. m. a. n. z. e. a. r. a. u. s. a. l. a. t. u. r. e. **E**u. o. d. q. u. o. n. t.
 f. i. c. a. d. i. p. e. l. l. a. s. a. l. i. a. s. d. u. o. q. e. d. i. c. e. o. u. d. e. a. n.
 i. l. l. o. q. a. d. p. o. p. o. d. i. p. a. d. o. r. d. i. a. r. e. u. e. a. d. i. n. g.
O m. i. s. a. r. e. g. z. o. d. i. a. p. u. o. a. i. e. t. f. u. l. l. i. b. i. a. p.
 u. e. f. d. e. c. l. a. r. a. t. o. r. d. b. e. **E**u. p. o. l. l. a. e. p. o. r.
 a. r. a. u. s. e. i. t. i. m. a. z. e. i. s. p. e. u. t. p. p. o. l. o. s. m. u. n. d. i.
 d. e. r. a. t. e. s. e. n. o. p. o. l. z. q. l. z. g. y. z. o. d. i. **E**u. g.
 b. o. l. u. e. h. f. e. a. s. f. i. n. m. a. r. e. g. p. o. n. t. i. z. o. i. p. p. y.
 h. m. i. g. b. a. a. s. z. f. i. n. m. a. i. o. s. d. e. c. t. a. o. l. e. p. e. a. d.
 f. i. n. a. **E**u. i. n. t. a. r. a. b. u. n. f. i. n. m. p. a. l. u. z. f. e.

10

[illegible]

Latitudo et longitudo et capacitas alicuius altitudinis
et altitudinis poli palatini stellari et solis
in diurna et orientem quod per apparet. **S**i
regressus de. **S**i sol in stella fuit linea
in diurna. facit per 14. huiusmodi. et non sol et stellari
facit accipere. **S**i fuit in linea in diurna per 8. et 9.
huiusmodi. **E**t accipere et altitudinis sol in diurna. **S**i fuit
per 10. accipere al. lib. et habebis altitudinis. **E**t accipere
in 12. lib. quod si subtraheretur de 10. et si idem est
latitudo et longitudo qui fuit in 12. et altitudinis. poli
orientem. **S**i non fuit sol in 12. locis fuit
in 12. locis. **S**i non fuit sol in 12. locis. **S**i non fuit
per 10. ut in 12. huiusmodi. subtrahere de altitudinis. in
diurna. **S**i non fuit sol in 12. locis. **S**i non fuit
de 12. et altitudinis. in diurna. **E**t quod post
angustia ut dicitur. et pueri est altitudo
alicuius quod subtrahere a 10. ut dicitur et in
maior latitudo et longitudo et altitudo poli

[illegible]

Quiaque dicitur ad alios quod si quis vult
 in pace obsequia prebere debemus. Et nos omnes
 in quod debemus. Astutus fuit in hoc. Cuncti
 novum. Et in quibusque magis. Et in quibusque
 per amorem et duo polus. Et in quibusque
 et ponit id in quibusque. Et in quibusque
 per amorem et alii polus. Et in quibusque
 alii de ipso. Et hoc fuit. Et in quibusque
 illis et per se sunt in quibusque. Et in quibusque
 magis polus. Et in quibusque. Et in quibusque

25

31

F *in*
qu

Arum die dicitur pte domus i. e. **Q**uia
sum dicitur pte no g 30^{di} m^q bz esse
ibengor. pte psum latoris. i. g^{is} & q^p
nemo m^d dide psum i p^dni de go d^{id}is
pte & q p^q d^{io} puenit m^l p^o g^o de
n^o: no m^l: qm p^o sing vens & q puenit
dide psum i p^dni de go latoris i g^{is}
& sing exhat d^{io} puenit i b^ois aron
p^o 2^o q^o h^uit q^o aron d^uplet & d^up^l addas
i^o i^o si d^{id}is: fuit d^uat ut a i^o m^l
si fuit m^l d^{io} & q p^q addit ut d^uit

puerit e' auct' diei p'le q' d'ide p'ra q' h'ebis
p'q' h'od' moa' sup' t'ra ab'ei' o'ru' n'p' ad'or-
ca' su' auct' 2' diei p'le sub'it' q' q'od' h'ebis
auct' noct' f'eq' d'ez q' 2' d'inde p'ra q' h'eb' p'q'
h'od' moa' sub'it' **(C)** q' si p'ella auct' t'ad'ue
ab'et' p'ra q'od' d'eb'it' auct' e'q' d'au' f'ut' d'ep-
le **(C)** q' m'p' q' si b'ol'is m'ed'it' auct' d'it' m'
m' noct' p'le m'e' auct' t'ou'z q' h'ab'et' q' q' p'
r'ou' d'uo' e'lenatu' ab'oru' p'ol' n'p' ad'p'it'z
h'om' 2' p'q'us h'od' t'a e'les q' d'el'et' 2' d'it'
auct' **(C)** e'les d'omoz p'p'ala' p'le d'eb'it'
(C) m'it' q' m'p' m'e' f'ur' q' diei p'le noct' p'q'
p'p'm' r'ou' al'it' p'le i' h'od' q' d'it' t'ue f'
p'puent' d'ide p'p'm' al'it' m'it' p'le noct'
p'p'm' p' q' p'p' d'ez p'puent' m'it' d'it' m'p' s'o
m'ed'it' f'ur' q' diei 2' q' f'ur' e' d'it' f'ur' p'q'
q'uas auct' p'q' q' m'it' f'ur' f'ur' p' t'ad' p'le
f'ut' auct' m' m'it' d'it' p'ou' auct' i' p' d'om'e
auct' diei p'le d'eme **(C)** i' n'o d'oc'it' p' f'ur'
e' f'ur' d'it' 2' q' p'p'm' auct' d'it' m'it' p'puent' e' d'
q' e'lenatu' e' d'it' d'uo' ab'oru' p'le m'p' ad'
h'om' q' d'it' t'ue q' auct' f'ur' **(C)** m'it' f'ur' f'
f'ur' q' p'le auct' noct' p'q' h'od' m'it' f'ur' f'
f'ur' p'p'm' m'it' f'ur' f'ur' 2' m'it' p'ol' t' p'le
illa o'it' d'it' **(C)** i' n'o f'ur' m'it' 2' m'it' p'ol'
t' f'ur' t' p'le auct' d'it' d'uo' **(C)** p' p'ella
ol'au' d'it' d'it' 2' d'it' o'it' ob'it' i' p'it' d'it'
f'ur' q' p'le o'it' sub'it' d'it' **(C)** m'it' p'ol'
q' d'it' m'it' ad'it' f'ur' auct' d'it' e'lenatu' ab'oru'
p'le m'p' ad'it' q' d'it' t'ue f'ur' p'puent' e'
auct' d'it' e'lenatu' ab'oru' p'ol' n'p' ad'it'
q' d'it' t'ue e' f'ur' f'ur' **(C)** i' ac p'le d'it' d'it'
o'it' f'ur' auct' p'ol' ob'it' d'it' m'it' d'it' f'
m'it' p'ol' e'q' auct' d'it' m'it' d'it' f'ur' q'
p'le o'it' sub'it' f'ur' q' m'it' ad'it' f'ur' m'
d'it' o'it' e'lenatu' ab'oru' p'le m'p' ad'it'
q' d'it' t'ue f'ur' p'puent' e' auct' d'it' e'len'
auct' ab'oc'at' p'ol' m'p' ad'it' t'ue q' d'it' t'
f'ur' n'o b'ol'is d'it' h'od' noct' m'it' auct' m'
e'q'ual' d'it' auct' d'it' o'it' ab'oc'at' p'ol'
m'p' ad'it' noct' m'it' auct' p'p' h'od' noct' f'
d'it' t'ue p'q' q' m'it' f'ur' f'ur' p'puent' e' h'od'
d'it' m'it' **(C)** i' ac d'it' m'it' d'it' d'it' m'it' auct'
i' p' d'it' q' p'puent' d'it' n'o p'q' p'p' h'od' m'it'
noct' f'ur' q' p'puent' e' n'o m'it' h'od' **(C)** i' n'o auct'
illu' t'it' auct' ab'oc'at' p'ol' d'it' m'it' p'p' q' d'
d'it' p'puent' e' h'od' e'les f'ur' f'ur' q' p'p' d'it'
f'ur' m'it' p' d'it' m'it' auct' p'q' e' m'it' h'od' f'ur'
(C) p'q' auct' p' d'it' q' d'it' m'it' e' ab'oru' p'le

us ad'it' t'ue q' d'it' p' auct' m'it' q' p'ella
o'it' 2' h'ebis auct' o'it' ob'it' d'it' ad'
f'ur' e'les p'q' f'ur' f'ur' 2' d'it' d'it' m'it'
f'ur' auct' **(C)** d'it' n'o auct' m'it' d'it' auct'
d'omoz n'o 2' d'it' h'om' d'it' e' f'ur' f'ur' f'
(C) radu' zod' m'it' p'le o'it' i' p'ue f'ur' d'it'
auct' diei p'le q' p'ot' p'q' 2' d'it'
auct' diei f'ur' auct' p'le c'el' m'it' p'ot'
p'le p'z' h'od' f'ur' h'od' d'it' d'it' f'ur'
h'od' d'it' **(C)** d'it' f'ur' m'it' auct' diei p'le f'ur'
auct' d'it' auct' diei f'ur' q' p'le m'it' auct'
auct' sub'it' d'it' f'ur' auct' auct' f'ur' f'ur' f'
ob'it' m'it' d'it' f'ur' auct' p'le m'it' e' h'od' **(C)**
n'o m'it' auct' diei p'le f'ur' f'ur' d'it' p'q'
p'ot' auct' p'ad' d'it' q' p'q' auct' m'it' d'it'
m'it' e' m'it' auct' m'it' 2' d'it' auct' p'le
auct' m'it' ob'it' d'it' f'ur' auct' e'les
p'q' auct' f'ur' f'ur' 2' d'it' m'it' d'it' f'
zod' auct' p'le o'it' m'it' o'it' ob'it' f'
(C) t'it' auct' p'le b'ol'is m'it' d'it' d'it'
f'ur' d'it' p'le p'z' h'om' q' si f'ur'
auct' add'it' auct' m'it' d'it' auct'
auct' d'it' m'it' auct' n'o p'z' h'od' **(C)** i' n'o
d'it' f'ur' m'it' d'it' c'and' d'it' f'ur' f'
ab'it' auct' f'ur' d'it' f'ur' f'ur' p'q' auct'
m'it' d'it' p'puent' e' auct' p'le m'it' d'it'
(C) i' d'it' q' e' d'it' p'puent' f'ur' p'q' f'
m'it' d'it' d'it' f'ur' d'it' e' auct' p'le
m'it' d'it' f'ur' e' p'ot' p'ot' m'it' d'it' f'
(C) Et sic est f'ur' canonum m'it' d'it'
f'ur' m'it' d'it' Incipunt canones
f'ur' tabul'is q' d'it' m'it' q' d'it'
f'ur' m'it' d'it' m'it' f'ur' d'it' m'it'
f'ur' auct' m'it' m'it' auct' p'ot' m'it'
d'it' auct' p'ot' q' d'it' d'it' ob'it' e'les
auct' auct' e'les f'ur' p'ot' p'ot' d'it' p'ot'
n'o m'it' p'ot' d'it' d'it' p'ot' d'it' m'it'
d'it' d'it' auct' m'it' p'ot' f'ur' d'it' d'it'
f'ur' auct' auct' f'ur' d'it' d'it' f'ur' f'
auct' f'ur' d'it' d'it' auct' p'ot' p'ot'
p'ot' p'ot' d'it' d'it' d'it' d'it' auct'
auct' d'it' auct' auct' f'ur' p'ot' f'ur'
auct' p'ot' d'it' d'it' auct' d'it' p'ot' f'
auct' p'ot' d'it' d'it' auct' auct' f'ur'
m'it' p'ot' auct' p'ot' auct' d'it' p'ot'
d'it' auct' n'o m'it' m'it' auct' d'it' f'
d'it' d'it' **(C)** i' p' q' p'ot' m'it' d'it' d'it'
f'ur' d'it' p'ot' d'it' d'it' d'it' f'
f'ur' d'it' p'ot' d'it' d'it' d'it' f'

13

22

10

22

Omnia z. z. i. apu. i. q. cre p. n. s. i. a. a. d. a. nos m. f. e. s. d. i. c. e. i. s. e. r. e. q. u. i. d. e. s. t. **E**ne illa q. z. z. i. v. e. a. p. p. i. e. i. s. e. r. e. s. i. p. s. a. s. p. o. t. e. s. t. d. e. r. a. n. o. s. q. d. d. e. m. i. s. s. p. o. t. e. s. t. d. i. c. t. o. s. t. a. m. q. s. q. u. i. e. **E**ti. a. r. i. l. l. a. n. i. b. e. n. i. s. p. s. e. a. n. q. u. i. e. d. e. s. t. a. b. e. z. p. i. s. t. o. r. e. n. d. a. n. i. m. a. n. o. r. p. i. d. i. n. o. i. n. c. a. n. e. s. p. e. l. e. **E** p. p. o. c. a. i. s. z. z. i. s. i. s. p. i. n. i. s. e. a. d. b. e. r. q. u. i. n. i. s. e. s. t. a. d. d. e. b. a. e. m. i. a. r. e. s. u. b. e. t. e. a. b. i. l. l. i. t. a. t. u. s. i. d. u. o. n. i. l. t. u. b. o. i. p. i. a. i. m. i. t. a. l. a. s. **E** r. e. i. q. p. o. t. i. s. i. p. m. d. e. r. e. n. t. a. n. b. o. i. p. i. a. i. p. e. n. i. m. a. n. o. r. p. i. d. i. n. o. i. n. c. o. r. p. o. s. s. u. b. a. l. i. s. s. e. l. e. **E** d. e. m. a. d. i. s. i. d. u. o. b. i. c. o. a. n. s. m. i. t. a. m. e. a. l. a. s. a. n. o. r. p. o. l. l. o. r. p. e. s. c. o. p. a. s. e. r. e. z. z. i. n. i. s. i. n. s. u. b. e. t. o. a. n. c. e. s. i. n. f. e. s. q. s. d. i. c. t. o. c. o. r. d. e. m. i. s. s. u. b. a. l. i. s. a. n. i. s. q. u. i. s. n. i. s. i. c. i. s. i. d. u. m. d. e. p. p. o. s. s. e. s. i. p. m. i. s. n. i. l. s. a. l. t. e. s. i. i. s. i. d. u. m. s. i. t. a. p. a. r. p. q. u. o. p. o. s. s. i. t. q. u. i. e. m. i. s. e. s. e. q. u. e. z. c. o. d. i. s. i. d. u. m. e. n. d. i. c. e. s. i. n. f. a. p. f. a. s. e. q. u. e. s. i. m. p. q. s. p. o. p. o. m. d. e. s. i. t. i. n. l. e. r. i. t. d. i. c. e. s. i. m. i. n. s. n. o. d. u. p. f. a. i. s. i. n. l. l. u. m. e. s. e. q. u. i. p. i. **E** b. a. d. e. n. i. s. a. p. p. o. c. a. d. i. s. a. p. s. i. a. n. g. i. p. p. f. u. n. d. i. t. b. i. s. e. x. o. r. t. e. r. e. m. i. a. l. a. m. i. n. i. s. i. f. o. r. p. a. s. i. n. o. f. u. i. t. b. i. s. e. x. o. r. i. l. i. s. m. i. t. m. a. b. u. l. a. s. u. p. e. r. n. o. i. m. m. o. r. p. a. n. o. r. p. i. n. s. i. n. d. i. c. e. p. i. a. t. o. r. p. a. p. i. o. **E** d. e. n. i. s. e. r. e. e. x. o. r. i. s. i. l. i. s. e. t. a. p. o. t. e. s. t. i. n. f. a. c. t. o. r. p. d. e. s. a. s. i. g. g. t. a. d. e. r. e. **E** p. s. i. d. u. o. a. n. o. s. t. u. e. n. o. t. o. s. a. d. q. z. z. i. s. i. p. m. **E** n. i. s. s. a. s. d. i. c. t. a. t. e. a. n. g. g. e. a. z. i. g. g. t. a. d. p. s. a. c. e. p. t. a. l. a. s. a. p. u. p. o. t. i. a. s. a. d. q. f. a. s. z. s. i. a. s. z. m. i. s. e. r. a. g. g. t. a. p. e. d. a. c. e. n. i. a. i. g. g. t. a. a. n. o. c. o. s. i. n. o. g. g. e. a. p. e. d. a. c. i. s. t. a. t. u. e. i. s. d. i. c. t. a. s. u. b. e. t. e. a. q. u. i. e. z. z. i. s. e. r. e. g. g. e. z. q. p. p. a. n. g. e. d. n. i. l. d. e. m. i. s. s. u. b. e. n. i. s. e. r. u. e. z. z. i. s. i. a. p. u. i. l. l. i. q. e. r. e. i. g. g. t. e. q. u. i. a. n. s. a. d. e. p. p. o. c. i. a. n. i. s. i. d. u. o. i. i. l. l. a. q. z. z. i. s. i. a. d. a. n. o. s. m. i. s. s. e. z. d. i. c. e. s. i. s. e. r. e. i. g. t. e. p. p. a. t. a. z. h. p. a. l. a. s. p. a. s. i. l. l. i. e. r. e. i. g. n. o. t. e. s. z. h. a. b. e. b. i. a. p. o. t. i. o. **E** s. q. u. i. s. i. s. g. g. z. **N** o. v. a. m. i. n. i. s. i. n. s. i. n. d. i. c. e. d. e. q. d. e. r. e. **E** d. u. o. s. a. m. a. n. s. i. b. o. z. d. e. b. g. a. d. q. z. z. i. s. i. p. m. i. n. o. s. e. p. m. i. s. t. a. l. a. n. o. t. a. z. p. i. l. i. a. m. i. q. u. i. s. i. n. p. i. n. c. i. d. i. n. d. u. o. s. u. b. a. c. t. o. g. o. s. p. e. s. s. e. b. o. c. a. d. f. a. c. t. e. z. i. s. z. p. m. i. s. **E** p. d. e. m. s. a. r. b. e. a. d. h. u. c. m. i. n. i. s. f. o. l. a. z. p. q. m. i. n. i. t. i. l. l. a. e. r. a. a. d. q. o. p. a. t. q. e. s. h. e. b. i. s. m. a. d. a. c. t. a. l. a. a. d. h. e. f. a. p. p. e. a. t. a. m. a. d. d. e. s. i. t. e. t. q. u. i. n. i. e. t. p. a. d. i. n. d. e. z. c. o. d. a. d. e. i. s. i. d. u. m. d. i. n. s. i. o. d. i. c. e. s. s. e. q. u. e. m. i. b. i. t. i. n. s. i. a. s. p. i. a. d. m. e. b. p. t. a. l. e. f. i. a. z. q. l. e. n. i. s. i. f. l. i. m. a. s. **M** o. d. u. m. m. o. t. u. s. o. l. z. o. m. p. l. a. z. z. a. p. i. a. s. **E** d. o. i. s. e. r. i. a. l. i. s. a. p. p. l. i. c. a. t. i. o. n. e. z. i. p. g. a. n. g. i. t. e. t.

¶ Que quia eas et addenda si g. 2. m. inc.
diana b. 29. et incipiunt finit a. o. m. g. 9. usq.
ad id. ¶ Si nō finit a. id. usq. ad 60. et immunda
¶ Si nō ē addenda addenda in vādiā angu
ia suata illi 9. am. m. g. 6. ¶ Si autē p. n. m. m. d.
m. m. m. et p. n. c. 2. loc. ang. p. n. 9. p. l. t. c. e.
p. l. t. c. d. l. m. a. q. a. l. o. m. o. d. b. e. t. q. u. i. b. e. n. t.
p. l. t. c. m. e. d. y. c. o. n. t. l. i. n. e. f. i. n. i. t. o. 3. l. o. a. n. g. u.
m. p. n. a. n. g. b. o. l. u. s. a. m. i. s. u. a. q. u. a. d. i. c. i. t. a. n. i.

[illegible][illegible]

F

[illegible]

diei illi nup t e alia gunt. Villo mfe. **E**i no
mif p 30 die p d vema: gunt mif u qd 14
m 14 x qe r p d m p q p l e t z d m g t m a t h
30 die b t m e a e alia gunt. Villo mfe. **E**i no
te d o finis p e q f t d o p u l q m f e f u d n e
gunt. **E**i p i d e i a t i m f e t a 30 die p f z i q
m t f m e d l a c d i e i m f i l l i q e p l e m e n t u n g
l u a d i m i a t e a p u i l l i g m f t e i c u f m e a t
gunt. m p u i l l i g m f. **E**a d e q d a g n g a g e
q m f e b a i s n o e g u n t. a l i q u a z q u g e n e i e t
f a p p e f i r i p e a q d a f u e m o. **E**u g f a
m i s t a d e m f e f u m e d u e g u n t. p f a n t e p
a b o l u n s p a s z a d d e f i d i e s h o s z m i p
g u n t. o i s i l l i g m f b u a l u a z a q e p n e m e e
e m e d i e s h o s z m i g u n t. o i s z. **E**i n o f a
m i s z a b o l u n s f a c p q p u b e t h e a d e b g h o p
z m i f g o i s z d i e s h o s z m i b u i f m a t e
z i m a c b e g u n t. p i l l i g m f. **E**i a t m e z
o p p o n i g a n g b o l u n s d e m o p q p m a o p p o z a
m a n g i b e e a d d e n d a c u p a o p p o z a m a n g
f u a t a i l l a e a d q a d d u e n f u m a g u n t. o i s
a d g u d a z a g u n t. o i s u o z a l i q m m a c u f o l u
n o z a q u e n g d e a f u m e d e g u n t. o i s d i a p m e
d e o p p o e q t u e d e o p p o e m e n f a d o p p o n g
q u e e a q u e d e m e d i a n f a d g u n t. z a t a t a
q o p a n d i n f a d i z h a t i o e g u n t. o i s a d
g u n t. o i s b g o p p o i b g f e q.

Mediu motu solis m e m m o t u l u c p a n d
p o f t a r u l u c p a n d l a t u r. l u c a d g o n g
p i g u n t. o i s m e z a p m e o p p o i s m e g a n
n a n g i b e m e. **E**o m a g p o t a d e m a p r i g
u l p d z a r u l u c p i i f i f u n t r a d u o z a g
f a t u a m p u i s a m i f a p a s q f i q e s m e d i u
m o t u f o l i s h o d m e d i e g u n t. o i s h o s z m o y
m o t u l u c q m e g m o t u b e n g z i d. **E**a e t a
f a d g p f a c a n g m o y m o t u f o l i h o o p p o i s
m e d i e f a c a n g z m o y m o t u l u c t e c o p p
m e m o f o l. **E**a p o a t m o f o l z l u c z a r o
m e l u c z a r u l u c m e l a t u r. l u c d e t o t p e
f u m e g u n t. o i s m e z a p m e o p p o i s f u e n t
p r a d i c e c o m m a m i.

Tempus p q m e o i s i a m a n g a m i t e n z b o l
u e r f a b l a m e d e c e m b r a m i p r a m e p a t
z p e a n g p m a g u n t. o i s i a m a n g i b e m e
z m a y m o t u f o l i l u c p i f u m e y a r g a t
l u c p a n d l a t u r. l u c p e c o d e p e m e d i e
o p p o i s f u m e i a m a n g f u m e d l a c d e t e l u f e
p e a n g p m a i a m a n g m e y m o t u f o l i t e
n a d r l u c z a p q u e m o y m o y l u c p m e y

a n d c i p a n d l a t u r. l u c p e c o d e l u p p e
p e a f u m a i a m a n g f o l a n t l u c p p o f f i b i l i s
p e a l a s a d g f a c s a l i o m o q p n o z f a c i l i o n
i b e r. **E**a g e n n g a n o y m e r u a r e z n a t o
c o a n o m g p o t a b o l u n s i b e m e z q u a d e o s
m e a l a m e g u n t. o i s a m i s c o l l a c f i b o l u n s
d e g u n t. o i s u l d e a l u m e o p p o i s f i b o l u n s d e
o p p o e z p f a p o f f c o s i b e r d e b m d u o q e
m e g u n t. o i s f i f e a s d e g u n t. o i s u l o p p o i s
f i m e d i u m o t u f o l a l u c u l f o l a n a d r
l u c z m e y a n t u l u c z a n t l a t u r. l u c l u m e
q q u e b a s. **E**a p i a n o s d a u s p p e n o i b e m e
q u a d m o s h o s p r i m o s t u z a a p e q u d
i t o c o r p u b o n i s z f e b e c o z e n d e o r d i n e
q u o f u t m e a l a d e m e n f i d u o a n o y f u t
c a l a z m e g u n t. o i s o p p o i s d a m i s c o p a n g
z a d e i g d u o i b e m e p u b a n s. **E**a f e l e q b
f u b f u o g u e. **E**a n a n t l a t u r. l u c p i p e n
a d d e a d a n g u e l a t u r. l u c p i p e n z c o d m o
m e d i u a n t l u c a d m e a n o z m e y m o t u
f o l z l u m e a d m e m o c o r p d e m f i d a p e a d
d e u d o f i o r b g q b a d f u m g e n t. **E**a p n o
m e g u n t. o i s d i g p e n f i d q f u n t i b e m
i d u o a n o y c o p a n g o r f u b t h e a. **E** f u p p o
f i p o t e s z q p p f u b t. i m a p e m d i e s e t
h o s m i z z q e n f u e n t a p u i. **E**a m a n g
a d a p e f u m e g u n t. o i s i l l i g a n i. **E**a p i t p e m
f i g f a p e n a p u i o f u b t h i n o p o f f f a r e g u n t
f u b t h e f i g a b u i o r f a p e m e n i d u o a n o y
c o l l a c z a p e m e n o m d u o a n o z c o p a n g
z i f a d m g p q f u b t z i m a p e f u b t h e a d e b g
d e m b r z i m a c b e d i e s h o s z m i z a p e
a f m e n t a p u i. d e a b f a m i f a c f u f a d u l a z
g u n t. o i s u l o p p o z d e a b f a p i f e a s d e g u n t. o i s
o p p o e z f e b e s p o t a i p m a o p p o e a l g u n t
z a g z p l a n e n t. **E**a m a n g u l u b r a d e t e p
Ei n o f u a u l u a d e a b r. v e l l e s h o p a z
p e b e d e o m a l a z q i b e n t f e p e i g m e
m o t u z a n t l u c z a n g u e l a t u r. l u c z a f t
e i s f e b e p e z m e y m o t u z a n t l u c z a n t
l a t u r. l u c m d e n o m d u o i a m a n g p e a a d
d e q b a d f u m g e a a b e o q p n e r e a d d e
q u e f u b t h e d i e s d e a b e f. z i d i e s. **E**a g i r
m a p o p o f f u b t. z i t t p e m e g u n t. o i s u l
o p p o i s f u m e i a m a n g d e q u o t u z h o r p e a p
z g u n t. o i s f u m e m e y m o t u z a n t l u c z a n t
z a n t l a t u r. l u c a d a p e f u m e g u n t. o i s q u e
i a m a n g f u a c a n g p r a d i c e i l l i g a n i. **E**a m
f i b e l l e s i b e m e g u n t. o i s f a p e p m a i a m a n

clippabit sol. Item nūc casus addit. r. 3. cor. 3.
pro q. m. de finit. collat. d. m. de p. m. o. l. h. e.
et d. v. b. n. a. q. o. accept. p. argu. t. h. e. c. a. i. m.
q. o. m. e. c. l. i. p. s. a. q. p. n. e. t. e. r. u. t. h. o. e. f. e. s. i. a. d.
f. u. i. t. i. d. i. d. u. m. m. i. l. l. a. p. o. o. a. d. d. e. u. i. p. m. o. t. u.
e. a. d. v. b. n. a. h. o. n. o. p. n. e. t. p. n. e. t. m. i. q. h. o. e.
e. m. i. p. e. q. o. e. q. p. n. e. m. i. t. a. p. i. c. e. l. i. p. s. u. s.
a. d. m. e. t. a. t. a. n. d. n. g. a. d. f. i. n. e. h. a. s. i. q. o. s. a. d.
f. i. n. i. s. m. i. t. u. b. e. t. h. e. a. b. g. o. r. m. e. c. l. i. p. s. a. i. m.
a. c. b. u. n. t. h. o. e. p. n. i. c. l. i. p. s. f. e. s. i. l. i. p. u. b. e. t. h. e. m.
c. a. s. u. s. p. u. a. t. e. d. e. a. n. t. l. a. t. u. t. e. p. e. c. o. a. d. m. i.
e. c. l. i. p. s. a. d. e. l. o. c. o. t. i. n. e. a. g. e. b. i. s. a. r. g. u. t. l. a. t. u. t. e.
a. l. o. c. u. t. i. n. e. a. d. i. u. m. e. c. l. i. p. s. a. f. i. c. a. s. d. h. o. s. a. d.
p. n. i. s. f. i. c. a. l. y. a. d. d. i. s. h. o. s. m. e. c. l. i. p. s. p. a. b.
q. p. s. f. i. n. i. s. e. c. l. i. p. s. f. u. n. t. a. d. d. e. m. i. c. a. s. u. s. p. u. a.
t. e. p. u. p. l. o. c. u. t. i. n. e. a. p. r. a. r. g. u. t. l. a. t. u. t. e. t. i. n. e.
p. e. d. e. n. t. h. e. b. i. s. l. o. c. u. t. i. n. e. a. n. t. l. a. t. u. t. e. t. i. n. e.
t. i. n. e. a. d. f. i. n. e. e. c. l. i. p. s. f. e. s. i. o. m. a. f. u. a. q. e. h. e. r.
p. n. a. p. a. q. u. e. b. a. s. q. f. i. h. o. s. p. n. a. p. i. a. f. i. n. i. s.
e. c. l. i. p. s. f. e. s. i. q. b. o. l. i. n. o. f. a. c. p. a. a. s. h. o. s. t. o. g. i. n. e.
p. n. a. p. i. e. c. l. i. p. s. a. m. e. a. d. i. c. e. f. u. n. t. a. f. i. n. i. s. h. i. n. g.
c. u. i. q. d. y. a. m. a. c. p. a. a. s. d. i. n. f. i. c. a. t. e. a. p. p. e. s. i. l. o. n.
g. u. n. t. a. r. i. u. e. t. c. u. s. e. t. e. p. r. a. b. i. l. a. t. a. t. a. t. i. o. n. i.
y. a. m. e. t. p. o. l. e. t. i. n. e. d. y. a. m. e. t. f. e. s. i. m. i. d. y. a. m.
e. t. d. y. a. m. b. r. e. m. i. d. e. c. u. s. i. q. d. u. e. m. e. f. a. g. e. m. o.
t. u. l. f. o. l. e. q. u. a. t. a. d. v. b. n. a. h. o. m. i. q. d. i. s. p. i. e. d. y.
a. m. e. t. p. o. l. e. f. r. e. d. u. c. t. a. d. 2. q. 2. t. e. n. e. a. s. p. n. i. t.
d. e. m. i. l. l. a. m. i. t. u. l. t. i. c. a. p. 2. o. 2. q. p. e. b. i. n. g.
e. t. d. e. c. e. n. t. i. a. p. n. i. m. i. h. i. n. t. i. d. q. p. n. e. b. e. n. e. c.
e. r. e. m. i. t. i. l. i. b. n. u. s. m. i. t. d. u. d. i. a. t. o. p. m. i. t.
a. c. p. 1. o. q. p. e. d. i. n. i. t. p. 1. o. q. e. t. d. y. a. m. e. t. f. o. l.
d. i. p. a. d. y. a. m. e. t. p. o. l. e. t. i. n. e. f. i. c. i. b. e. n. e. c. i. n. a. l. i. t. a.
m. o. t. u. e. i. q. d. v. b. n. a. h. o. s. a. d. r. e. d. u. c. t. a. a. d. p. o.
m. i. t. 8. p. r. e. n. e. l. i. t. a. g. u. a. s. q. d. 2. a. q. p. u. e.
p. o. e. m. i. t. a. n. o. e. p. a. t. e. s. q. p. e. t. e. t. a. p. e. d. y. a. m.
e. t. t. i. n. e. d. i. t. h. o. r. a. t. i. o. n. e. s. q. h. a. t. q. u. i. n. f. a. c. i. a.
2. q. m. o. t. u. e. s. n. o. d. a. u. d. e. p. l. e. p. 1. q. q. u. i. n. g. d. y. a.
m. e. t. p. o. l. e. b. u. n. b. e. d. l. o. c. u. s. i. o. n. e. t. i. n. e. p. r. o. d. e. d.
e. t. d. y. a. m. e. t. p. o. l. e. t. i. n. e. d. e. a. p. 2. o. 2. q. p. e. d. i. n. i. t. u. l.
t. i. p. l. i. c. a. t. a. q. p. n. e. m. i. t. e. s. f. i. c. i. a. s. d. y. a. m. e. t. b. u. n. b. e.
p. r. o. q. p. o. l. f. i. t. d. a. n. g. e. d. e. f. e. n. t. f. e. r. u. s. b. o. l.
l. e. s. h. e. p. o. l. e. e. x. t. e. a. l. i. b. i. q. d. a. n. g. e. f. a. a. s. m.
o. c. u. e. q. u. i. p. o. l. e. d. v. b. n. a. h. o. s. p. i. l. l. o. l. e. o. d. q. u. o.
e. f. o. l. d. u. n. o. s. i. n. a. n. g. e. d. e. m. f. u. b. e. t. h. e. m. o. e. s.
a. d. i. f. m. o. c. u. d. u. e. d. a. n. g. e. a. m. o. d. u. e. s. t. e. d.
a. i. p. i. d. u. m. f. u. a. a. m. u. l. t. a. p. 1. o. 2. q. p. n. e. m. i. t. u. l.
2. q. u. e. r. e. d. u. c. t. a. d. m. i. t. f. i. n. o. n. o. f. e. t. o. c. q. p. n. e.
p. f. i. c. e. m. i. t. u. d. u. n. t. e. a. q. h. e. b. i. s. d. o. d. y. a. m. e. t.
p. n. i. m. i. t. p. n. i. s. d. e. n. t. a. f. u. b. e. t. h. e. a. d. m. a. n. e. b. i. t.
d. y. a. m. e. t. b. u. n. b. e. e. q. u. a. t. e. m. i. t. u. l. l. i. t. a. t. i. o. n. i.

Equid eclipsis solis depingit p. h. e. l. i. c. a. z. r. a. z.
p. d. m. i. d. e. p. p. a. r. t. e. s. e. t. l. e. s. l. i. d. i. b. i. t. u. d. t. u. n. d.
a. q. f. i. t. e. q. u. a. l. u. n. e. p. r. o. p. a. r. t. e. d. y. a. m. e. t. p.

f. f. o. l. i. o. a. l. i. m. e. t. m. a. e. n. e. f. e. a. r. p. d. h. a. t. l. i. n. e. a.
a. n. q. p. f. i. c. f. e. d. d. y. a. m. e. t. b. e. n. f. f. p. o. l. e. a. t. i. n. e. p. l.
m. i. t. a. m. i. g. o. e. c. l. i. p. s. m. e. a. f. a. t. e. t. u. l. u. g. u. m. m. e. n.
q. q. u. a. d. 2. h. y. d. y. a. m. e. t. f. e. m. i. t. e. a. b. q. p. i. t. e. t. p. o.
c. u. i. q. c. o. m. i. t. p. p. r. e. s. m. u. n. d. i. d. e. f. e. b. e. f. o. i. s. e. a. p. i. s.
a. o. c. t. e. a. d. d. e. b. e. t. m. i. d. i. e. f. i. n. g. a. z. n. o. s. d. i. f. f. e. m.
a. r. a. p. n. a. s. d. e. a. d. l. i. n. e. a. q. u. i. f. e. m. i. d. i. a. m. e. t. p. l.
2. q. p. i. t. e. f. i. p. a. e. o. s. e. a. u. l. i. q. u. i. s. f. a. s. e. t. u. n. g. a. b. i. l. l. o.
q. u. i. n. g. a. c. i. b. i. t. f. e. m. a. r. i. n. a. s. d. i. p. l. i. c. a. z. m. i. g. a. t. e. z.
l. a. t. u. t. e. t. i. n. e. b. i. s. a. d. d. i. c. a. m. e. t. p. l. y. h. e. b. i. s. a. d. l. a. t. e. z.
t. i. n. e. a. d. p. i. n. i. m. e. r. p. f. i. n. e. p. a. r. t. i. c. u. l. a. r. i. p. e. l. i. c. a. z.
e. c. t. u. a. d. i. l. l. a. e. a. d. q. u. a. d. a. d. a. r. a. t. a. p. p. f. i. n. a. p. i. t.
f. e. r. i. 2. o. p. 2. o. q. q. u. i. t. f. i. n. p. o. e. e. t. i. m. p. e. d. e. f. u. p.
t. e. d. q. u. e. a. l. i. u. b. o. u. s. h. a. t. u. t. e. t. i. n. e. d. o. t. e. n. e. l.
m. i. d. i. o. l. e. g. u. a. z. p. e. i. q. a. t. a. t. u. d. d. y. a. m. e. t. f. i. g. u. a.
l. o. c. u. d. y. a. m. e. t. q. u. i. e. d. i. c. i. t. e. c. l. i. p. s. f. i. g. u. m. f. e. a.
b. o. d. u. t. l. i. c. a. m. p. a. l. e. t. l. a. d. y. a. m. e. t. a. f. i. q. u. o. m. i. t. a. z.
e. c. l. i. p. s. b. e. r. f. u. b. o. c. u. t. e. n. t. p. n. o. b. i. s. l. o. c. u. g. r. a. t. u. s.
e. u. s. m. e. a. m. f. e. i. q. u. i. n. e. t. u. l. i. f. e. m. a. r. i. n. a. s.
d. l. i. n. e. a. d. i. n. i. s. a. z. p. a. t. e. d. y. a. m. e. t. d. i. u. n. d. i. c. t. i. n. e.
a. f. a. a. s. b. u. a. r. e. t. a. u. h. u. m. a. n. g. e. t. e. p. e. q. a. r. a. s.
f. i. c. a. p. a. l. e. t. l. e. d. e. n. f. u. a. a. q. u. i. n. e. t. u. l. i. p. s. a. n. t. e.
t. i. e. t. e. c. l. i. p. s. d. i. a. n. t. f. i. n. i. t. e. u. d. e. t. a. u. l. i. f. a.
a. c. e. s. d. l. o. c. u. g. r. a. t. a. q. u. i. n. e. t. u. l. i. a. l. i. q. l. i. n. e. a. d.
d. e. n. f. i. c. a. q. u. i. n. e. t. u. l. i. p. s. d. e. l. i. c. e. m. i. f. e. e. c. l. i. p. s.
f. e. e. o. d. e. d. e. f. e. b. e. s. d. i. l. l. u. a. z. p. f. i. g. u. m. l. a. t. u. t. e. s.
t. i. n. e. b. i. s. i. n. h. o. s. q. o. b. s. e. r. v. i. b. i. l. i. s. q. e. t. o. n. d. e. q. i.
o. b. s. e. r. v. a. r. i. d. e. a. t. d. e. p. o. l. e. h. o. s. q. o. s. b. i. s. q. p. i. n. g. u. m.
g. e. o. d. e. p. o. l. e. t. u. o. b. s. e. r. v. a. b. i. t. d. e. f. e. b. i. t. a. n. t. f. u. p.
a. n. t. e. f. c. o. n. l. y. q. u. i. n. e. a. n. g. f. e. d. y. a. m. e. t. f. e. r. 2. q.
h. a. t. e. z. f. e. m. i. d. y. a. m. e. t. p. o. l. e. a. t. i. n. e. f. i. n. i. t. m. o. t. u. s.
a. b. c. d. e. f. i. t. g. a. p. p. e. e. o. a. t. i. b. m. i. d. i. c. i. t. e. o. i. a. p.
d. f. p. e. s. d. o. m. e. p. r. e. d. y. a. m. e. t. p. o. l. e. b. o. d. i.
d. e. m. f. i. t. e. a. c. p. e. d. e. f. e. b. a. t. e. t. u. l. i. p. l. a. n. f. e. h. e.
d. e. m. l. a. t. e. z. b. i. s. a. m. f. i. q. u. e. m. g. a. d. i. u. m. e. c. l. i. p. s.
d. y. a. m. e. t. b. o. d. i. d. o. l. i. p. p. a. n. z. l. a. t. u. t. e. z. e. i. n.
m. e. c. l. i. p. s. p. a. n. i. n. z. l. a. t. u. t. e. z. m. i. f. e. e. c. l. i. p. s.
i. m. p. t. o. n. f. e. p. q. h. d. u. c. a. m. g. r. a. s. p. a. l. e. t. l. a. s. i. n.
d. y. a. m. e. t. e. c. l. i. p. s. i. p. t. o. n. f. e. p. q. d. u. a. g. d. u. a. s.
p. a. l. e. t. l. a. s. i. n. d. o. a. t. q. r. a. b. i. l. i. s. d. u. o. b. q. p. r. e.
q. u. i. f. i. t. a. p. a. t. e. p. q. d. e. m. f. i. t. p. a. n. q. i. t. e. a. u. l. o.
q. u. i. d. e. f. e. b. a. t. e. t. u. l. y. t. i. n. e. d. u. o. e. c. l. i. p. s. q. q. u. i. t.
e. t. u. l. i. p. o. l. a. r. e. m. f. i. t. e. a. c. p. e. t. i. f. e. d. e. f. e. b. a. t. u. r.
f. u. p. t. e. p. p. a. n. g. m. i. f. i. n. e. e. c. l. i. p. s. q. z. e. t. u. l. i.
p. o. l. e. f. u. p. e. s. a. n. g. e. t. f. e. r. b. o. e. t. u. l. y. f. i. t. p. a. n.
n. q. e. f. i. g. u. m. l. a. t. u. t. e. t. i. n. e. b. i. s. d. i. n. e. e. c. l. i. p. s. i. e.
m. i. f. a. n. g. a. b. i. t. u. t. a. t. e. p. e. e. a. u. l. i. p. o. l. e. m. e. c. l. i. p. s.
f. a. f. g. h. i. k. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. w. x. y. z. p. n. i. t. e. c. l. i. p. s.
f. i. t. i. m. p. t. o. h. z. f. i. n. i. s. i. m. p. t. o. b. z. m. e. d. i. u. m.
d. p. r. o. m. i. z. l. i. n. e. a. d. u. r. a. a. d. q. o. n. d. e. t. i. n. f. a. t. u.
t. i. n. e. a. p. i. e. e. c. l. i. p. s. f. e. q. u. e. a. d. f. i. n. e. m. f. e.

nō q. d. v. b. n. q.
d. e. c. e. n. t. p. o. n. e. p. n. i. t.

[illegible][illegible]

Tabula secundarum eorum solis et lune et umbrae et penumbrarum et eclipses

Time min	Secundus veneris solis	Secundus mercurii e	Secundus veneris umbrae	Secundus veneris umbrae	Secundus veneris umbrae	Secundus veneris umbrae	Secundus veneris umbrae
5	300	14 20 30	12 30 4	31 22 13	0	0	0
6	312	14 20 28	12 31 1	31 22 12	0	0	14
12	328	14 21 3	12 32 29	31 22 11	0	0	24
18	342	14 21 23	12 32 32	31 22 10	0	0	24
24	356	14 22 14	12 31 16	38 0 12	0	2	4
30	370	14 22 21	12 31 1	38 10 39	0	3	21
36	384	14 22 42	12 31 21	38 22 10	0	4	34
42	398	14 23 1	12 30 12	38 36 20	0	6	10
48	412	14 23 10	12 31 2	38 42 11	0	8	7
54	426	14 23 8	14 2 12	39 10 44	0	10	20
60	440	14 23 43	14 12 3	39 31 20	0	13	10
66	454	16 1 41	17 19 13	39 41 22	0	16	17
72	468	16 2 44	17 29 11	40 16 8	0	18	30
78	482	16 3 43	17 38 39	40 20 29	0	20	21
84	496	16 4 48	17 48 12	41 4 19	0	23	4
90	510	16 5 16	17 59 28	41 32 31	0	26	20
96	524	16 6 13	18 13 33	42 11 12	0	29	10
102	538	16 7 38	18 22 21	42 39 19	0	31	44
108	552	16 8 36	18 33 32	43 16 0	0	32	10
114	566	16 9 32	18 43 28	43 29 13	0	38	20
120	580	16 10 4	18 56 1	44 1 29	0	31	20
126	594	16 10 8	19 11 20	44 31 2	0	42	24
132	608	16 10 21	19 11 13	44 46 26	0	44	20
138	622	16 10 41	19 21 1	44 52 30	0	48	24
144	636	16 11 11	19 36 20	45 26 28	0	49	34
150	650	16 11 1	19 42 10	45 36 18	0	42	20
156	664	16 11 32	19 51 22	45 42 28	0	43	4
162	678	16 12 11	19 56 1	45 53 12	0	43	14
168	692	16 12 13	18 0 12	46 8 31	0	44	4
174	706	16 12 19	18 3 32	46 11 16	0	44	10
180	720	16 12 12	18 6 20	46 12 28	0	44	40

Tabula fing

Tabla fing

Tabla fing

dirms angli pdmmdm gmdm				dirms angli pdmmdm gmdm				dirms angli pdmmdm gmdm				dirms angli pdmmdm gmdm								
corde medite				corde medite				corde medite				corde medite								
g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z	g m g m g m z					
0	30	119	30	0	31	24	14	30	168	30	16	2	3	30	30	189	30	30	218	
1	0	119	0	1	2	40	16	0	168	0	16	32	18	31	0	189	0	30	18	8
1	30	118	30	1	32	12	16	30	163	30	11	2	21	31	30	188	30	31	21	0
2	0	118	0	2	4	38	11	0	163	0	11	32	33	32	0	188	0	31	21	83
2	30	117	30	2	31	2	11	30	162	30	18	2	32	32	30	187	30	32	12	11
3	0	117	0	3	8	24	18	0	162	0	18	32	28	33	0	187	0	32	20	22
3	30	116	30	3	39	21	18	30	161	30	19	2	18	33	30	186	30	33	6	48
4	0	116	0	4	11	1	19	0	161	0	19	32	2	32	0	186	0	33	33	7
4	30	115	30	4	2	28	19	30	160	30	20	1	22	30	30	185	30	33	19	2
5	0	115	0	5	13	26	20	0	160	0	20	31	10	31	0	185	0	32	22	12
5	30	114	30	5	24	2	20	30	159	30	21	0	21	31	30	184	30	32	10	32
6	0	114	0	6	16	20	21	0	159	0	21	30	1	30	0	184	0	31	16	2
6	30	113	30	6	21	2	21	30	158	30	21	19	22	30	30	183	30	31	10	32
7	0	113	0	7	18	2	22	0	158	0	22	28	31	31	0	183	0	30	6	32
7	30	112	30	7	29	4	22	30	157	30	22	1	21	30	30	182	30	30	31	32
8	0	112	0	8	21	1	23	0	157	0	23	26	38	38	0	182	0	30	46	32
8	30	111	30	8	12	1	23	30	156	30	23	14	30	38	30	181	30	31	21	3
9	0	111	0	9	43	10	22	0	156	0	22	22	14	39	0	181	0	31	21	33
9	30	110	30	9	42	10	22	30	155	30	22	12	12	39	30	180	30	38	9	12
10	0	110	0	10	24	8	24	0	155	0	24	21	24	39	0	180	0	38	32	2
10	30	109	30	10	16	3	24	30	154	30	24	29	10	40	30	179	30	38	18	1
11	0	109	0	11	26	12	26	0	154	0	26	11	8	41	0	179	0	39	21	29
11	30	108	30	11	41	13	26	30	153	30	26	20	19	41	30	178	30	39	24	26
12	0	108	0	12	28	29	21	0	153	0	21	12	22	42	0	178	0	40	8	11
12	30	107	30	12	19	11	21	30	152	30	21	22	18	42	30	177	30	40	32	1
13	0	107	0	13	29	26	28	0	152	0	28	10	6	43	0	177	0	40	14	12
13	30	106	30	13	0	22	28	30	151	30	28	31	26	43	30	176	30	41	18	2
14	0	106	0	14	30	14	29	0	151	0	29	4	19	44	0	176	0	41	20	26
14	30	105	30	14	1	22	29	30	150	30	28	32	23	44	30	175	30	42	3	16
15	0	105	0	15	31	21	30	0	150	0	30	30	0	45	0	175	0	42	24	34

Tabula sinus

arcus anguli
pdimiduum corde
graduum medietate

Tabula sinus

arcus anguli
pdimiduum corde
graduum medietate

Tabula sinus

arcus anguli
pdimiduum corde
graduum medietate

5	m	5	m	5	m	2	5	m	5	m	5	m	2	5	m	5	m	5	m	2
94	30	132	30	83	21	92	60	30	119	30	123	11	14	30	102	30	48	1	20	
96	0	132	0	83	9	21	61	0	119	0	12	28	28	16	0	102	0	48	13	2
96	30	133	30	83	31	22	61	30	118	30	12	83	24	16	30	103	30	48	20	32
98	0	133	0	83	42	42	62	0	118	0	13	48	31	11	0	103	0	48	21	22
98	30	132	30	82	12	12	62	30	117	30	13	13	12	11	30	102	30	48	32	90
98	0	132	0	82	34	19	63	0	117	0	13	21	31	18	0	102	0	48	21	21
98	30	131	30	82	16	18	63	30	116	30	13	21	21	18	30	101	30	48	21	22
99	0	131	0	81	16	18	64	0	116	0	13	11	20	19	0	101	0	48	13	11
99	30	130	30	81	21	21	64	30	114	30	12	9	18	19	30	100	30	48	14	9
100	0	130	0	81	41	26	64	0	114	0	12	22	22	28	0	100	0	49	1	18
100	30	129	30	80	11	40	64	30	112	30	12	31	11	80	30	99	30	49	10	38
11	0	129	0	80	31	23	66	0	112	0	12	28	28	81	0	99	0	49	12	20
11	30	128	30	80	41	23	66	30	113	30	11	1	21	81	30	98	30	49	20	21
12	0	128	0	81	16	10	61	0	113	0	11	13	29	82	0	98	0	49	22	48
12	30	127	30	81	21	21	61	30	112	30	11	21	18	82	30	97	30	49	29	12
13	0	127	0	81	41	4	68	0	112	0	11	31	12	83	0	97	0	49	33	13
13	30	126	30	80	13	13	68	30	111	30	11	29	30	83	30	96	30	49	36	41
14	0	126	0	80	32	28	69	0	111	0	11	0	23	84	0	96	0	49	40	16
14	30	125	30	80	40	29	69	30	110	30	11	0	1	84	30	94	30	49	42	24
14	0	124	0	80	8	11	70	0	110	0	11	0	22	85	0	94	0	49	46	18
14	30	123	30	79	26	41	70	30	109	30	11	0	33	85	30	92	30	49	48	42
16	0	123	0	79	42	31	71	0	109	0	11	0	33	86	0	92	0	49	41	12
16	30	122	30	79	1	49	71	30	108	30	11	0	48	86	30	93	30	49	43	11
17	0	123	0	79	19	13	72	0	108	0	11	0	48	87	0	93	0	49	42	2
17	30	122	30	79	40	36	72	30	107	30	11	0	48	87	30	92	30	49	46	34
18	0	122	0	79	42	48	73	0	107	0	11	0	48	88	0	92	0	49	41	29
18	30	121	30	78	9	31	73	30	106	30	11	0	48	88	30	91	30	49	48	29
19	0	121	0	78	24	28	74	0	106	0	11	0	48	89	0	91	0	49	49	31
19	30	120	30	78	41	42	74	30	104	30	11	0	48	89	30	90	30	49	41	12
20	0	120	0	78	49	2	74	0	104	0	11	0	48	90	0	90	0	50	0	0

Tabula declinationis solis ab equatore

miles Solma	libra		miles Solma	scorpio		miles Solma	sagittarius		miles Solma	zodi.	nomina stellarum	longitudo		miles Solma	miles Solma	miles Solma
	5	m 2		5	m 2		5	m 2				5	m 2			
1	0	28 0	31	11	42 11	61	20	21 30	Aries	gamma	11	0	12 0	Am		
2	0	28 0	32	12	13 10	62	20	39 08		beta	12	0	22 30	Am		
3	1	12 46	33	12	32 23	63	20	11 39	Thaur	alpha	6	0	1 0	Am		
4	1	34 41	34	12	42 13	64	21	3 9		delta	29	0	12 30	Am		
5	1	48 13	35	13	11 11	65	21	12 12	gem	alpha	11	0	10 0	Am		
6	2	23 29	36	13	31 18	66	21	22 46		beta	26	0	13 28	Am		
7	2	21 30	37	14	1 11	67	21	31 11	can	alpha	3	0	14 30	Am		
8	3	11 19	38	14	12 11	68	21	41 2		beta	13	0	1 9	Am		
9	3	31 4	39	15	33 6	69	21	42 24		gamma	9	0	14 30	Am		
10	3	48 20	40	15	43 11	70	22	3 34	leo	alpha	19	21	14 11	Am		
11	4	22 28	41	16	12 3	71	22	12 16		beta	20	0	34 0	Am		
12	4	28 0	42	17	30 11	72	22	20 29		gamma	1	0	11 30	Am		
13	4	9 30	43	17	49 2	73	22	28 18	virgo	alpha	22	0	13 30	Am		
14	4	32 44	44	18	8 18	74	22	37 38		beta	4	0	19 30	Am		
15	4	46 11	45	18	27 11	75	22	46 26	lib	alpha	23	0	22 18	Am		
16	5	19 29	46	19	27 16	76	22	55 6		beta	28	0	2 0	Am		
17	5	22 38	47	19	47 11	77	22	44 28	scorpio	alpha	12	0	13 0	Am		
18	5	4 20	48	20	8 18	78	23	1 19		beta	2	0	31 0	Am		
19	5	28 32	49	20	33 21	79	23	7 10	sag	alpha	21	0	1 0	Am		
20	5	41 24	50	21	29 26	80	23	10 28	cap	alpha	10	0	10 0	Am		
21	5	12 4	51	21	48 14	81	23	14 4		beta	21	0	1 0	Am		
22	5	38 29	52	22	29 22	82	23	18 16	aqr	alpha	10	0	10 0	Am		
23	5	49 3	53	23	36 13	83	23	22 21		beta	30	0	19 0	Am		
24	5	21 20	54	23	41 20	84	23	24 19	pisc	alpha	6	0	22 0	Am		
25	5	23 28	55	24	19 6	85	23	28 29		beta	30	0	22 0	Am		
26	5	4 26	56	24	38 21	86	23	29 40								
27	5	21 12	57	25	19 31	87	23	31 28								
28	5	28 42	58	25	38 28	88	23	32 2								
29	5	10 19	59	26	19 20	89	23	33 13								
30	5	31 38	60	26	40 14	90	23	33 30								

Quo si metum
 nulli calat
 de fide pio
 20. c. de hie
 mit mapi in q. d. m. 20. 2. de fide pio
 cu m. f. o. b. 6. f. i. g. i. s. a. d. p. o. r. t. a. f. i. u. t. f. i.
 d. e. l. l. e. s. m. e. t. u. m. 20. 5. d. e. m. e. m. a. p. e. d. u. g. e.
 a. d. m. i. t. m. f. e. d. u. m. m. i. t. 2. 2. d. e. g. e. n. t. a. t. i. o.
 f. u. n. d. a. t. m. e. t. u. s. d. e. g. e. n. t. i. s. d. e. l. i. n. e. a. m. i. t.
 q. d. i. d. h. i. n. c. 20. d. e. m. i. t. u. s. d. e. f. i. d. e. q. d. m.
 p. p. u. t. a. t. s. f. i. p. e. n. t. i. a. h. a. d. d. e. l. e. m. 20. f. i. d. e.
 p. e. n. t. i. a. m. a. d. d. e. l. e. m. p. a. d. d. e. m.

Quo si p. e. d. e. f. i. d. e. m. i. t. i. a. p. o. l. a. b. i. o.

Leo
 p. i. s. c. a. q. u. i. n. g.

Tabula Umbre

Wib 2dum	Wib 1m	Wib 2dum	Wib 1m	Wib 2dum	Wib 1m
1	68	126	31	19	48
2	38	39	32	19	12
3	30	28	33	18	29
4	101	82	32	11	81
5	13	10	34	11	8
6	112	10	36	16	30
7	91	82	31	14	44
8	89	28	38	14	21
9	14	26	39	12	29
10	68	3	40	12	18
11	61	22	41	13	28
12	16	21	42	13	20
13	41	19	43	12	12
14	28	8	42	12	26
15	22	25	42	12	0
16	21	11	46	11	34
17	30	14	41	11	11
18	38	12	48	10	28
19	32	11	49	10	26
20	32	18	40	10	2
21	31	19	41	9	23
22	29	12	42	9	22
23	28	16	43	9	3
24	26	11	42	8	23
25	24	22	44	8	22
26	22	38	46	8	6
27	23	33	41	8	26
28	22	32	48	8	30
29	21	20	49	8	13
30	20	21	60	6	16

Tabula dmerfitatis dre ascepio? Nombri

[illegible]

Cabula Ascensionum signorum mēculo rro

[illegible]

Subula magnitatis equator sole p[er]p[en]dicu[m] q[ue]
inter polosque fuit equator

Tabula ascensionum signorum in circulo recto

	Cancer		Leo		Virgo		Libra		Scorpio		Sagittarius	
	5	in	5	in	5	in	5	in	5	in	5	in
Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio	Ascensio
Qua. et minut. ascensio	181	6	213	14	283	2	210	14	298	10	328	10
data grad. cels. et m.	182	11	214	19	284	7	211	19	299	15	329	15
cis corrident ibi	183	16	215	24	285	12	212	24	300	20	330	20
multiplica diam. inter	184	21	216	29	286	17	213	29	301	25	331	25
ascensio minor. p. p.	185	26	217	34	287	22	214	34	302	30	332	30
in tabula m. ascen-	186	31	218	39	288	27	215	39	303	35	333	35
sione posita p. p.	187	36	219	44	289	32	216	44	304	40	334	40
et productum inde p.	188	41	220	49	290	37	217	49	305	45	335	45
diam. m. ascensio	189	46	221	54	291	42	218	54	306	50	336	50
minor. et maiorem	190	51	222	59	292	47	219	59	307	55	337	55
p. p. in tabula et	191	56	223	64	293	52	220	64	308	60	338	60
probat. propositum	192	61	224	69	294	57	221	69	309	65	339	65
	193	66	225	74	295	62	222	74	310	70	340	70
	194	71	226	79	296	67	223	79	311	75	341	75
	195	76	227	84	297	72	224	84	312	80	342	80
	196	81	228	89	298	77	225	89	313	85	343	85
	197	86	229	94	299	82	226	94	314	90	344	90
	198	91	230	99	300	87	227	99	315	95	345	95
	199	96	231	104	301	92	228	104	316	100	346	100
	200	101	232	109	302	97	229	109	317	105	347	105
	201	106	233	114	303	102	230	114	318	110	348	110
	202	111	234	119	304	107	231	119	319	115	349	115
	203	116	235	124	305	112	232	124	320	120	350	120
	204	121	236	129	306	117	233	129	321	125	351	125
	205	126	237	134	307	122	234	134	322	130	352	130
	206	131	238	139	308	127	235	139	323	135	353	135
	207	136	239	144	309	132	236	144	324	140	354	140
	208	141	240	149	310	137	237	149	325	145	355	145
	209	146	241	154	311	142	238	154	326	150	356	150
	210	151	242	159	312	147	239	159	327	155	357	155
	211	156	243	164	313	152	240	164	328	160	358	160
	212	161	244	169	314	157	241	169	329	165	359	165
	213	166	245	174	315	162	242	174	330	170	360	170
	214	171	246	179	316	167	243	179	331	175	361	175
	215	176	247	184	317	172	244	184	332	180	362	180
	216	181	248	189	318	177	245	189	333	185	363	185
	217	186	249	194	319	182	246	194	334	190	364	190
	218	191	250	199	320	187	247	199	335	195	365	195
	219	196	251	204	321	192	248	204	336	200	366	200
	220	201	252	209	322	197	249	209	337	205	367	205
	221	206	253	214	323	202	250	214	338	210	368	210
	222	211	254	219	324	207	251	219	339	215	369	215
	223	216	255	224	325	212	252	224	340	220	370	220
	224	221	256	229	326	217	253	229	341	225	371	225
	225	226	257	234	327	222	254	234	342	230	372	230
	226	231	258	239	328	227	255	239	343	235	373	235
	227	236	259	244	329	232	256	244	344	240	374	240
	228	241	260	249	330	237	257	249	345	245	375	245
	229	246	261	254	331	242	258	254	346	250	376	250
	230	251	262	259	332	247	259	259	347	255	377	255
	231	256	263	264	333	252	260	264	348	260	378	260
	232	261	264	269	334	257	261	269	349	265	379	265
	233	266	265	274	335	262	262	274	350	270	380	270
	234	271	266	279	336	267	263	279	351	275	381	275
	235	276	267	284	337	272	264	284	352	280	382	280
	236	281	268	289	338	277	265	289	353	285	383	285
	237	286	269	294	339	282	266	294	354	290	384	290
	238	291	270	299	340	287	267	299	355	295	385	295
	239	296	271	304	341	292	268	304	356	300	386	300
	240	301	272	309	342	297	269	309	357	305	387	305
	241	306	273	314	343	302	270	314	358	310	388	310
	242	311	274	319	344	307	271	319	359	315	389	315
	243	316	275	324	345	312	272	324	360	320	390	320
	244	321	276	329	346	317	273	329	361	325	391	325
	245	326	277	334	347	322	274	334	362	330	392	330
	246	331	278	339	348	327	275	339	363	335	393	335
	247	336	279	344	349	332	276	344	364	340	394	340
	248	341	280	349	350	337	277	349	365	345	395	345
	249	346	281	354	351	342	278	354	366	350	396	350
	250	351	282	359	352	347	279	359	367	355	397	355
	251	356	283	364	353	352	280	364	368	360	398	360
	252	361	284	369	354	357	281	369	369	365	399	365
	253	366	285	374	355	362	282	374	370	370	400	370
	254	371	286	379	356	367	283	379	371	375	401	375
	255	376	287	384	357	372	284	384	372	380	402	380
	256	381	288	389	358	377	285	389	373	385	403	385
	257	386	289	394	359	382	286	394	374	390	404	390
	258	391	290	399	360	387	287	399	375	395	405	395
	259	396	291	404	361	392	288	404	376	400	406	400
	260	401	292	409	362	397	289	409	377	405	407	405
	261	406	293	414	363	402	290	414	378	410	408	410
	262	411	294	419	364	407	291	419	379	415	409	415
	263	416	295	424	365	412	292	424	380	420	410	420
	264	421	296	429	366	417	293	429	381	425	411	425
	265	426	297	434	367	422	294	434	382	430	412	430
	266	431	298	439	368	427	295	439	383	435	413	435
	267	436	299	444	369	432	296	444	384	440	414	440
	268	441	300	449	370	437	297	449	385	445	415	445
	269	446	301	454	371	442	298	454	386	450	416	450
	270	451	302	459	372	447	299	459	387	455	417	455
	271	456	303	464	373	452	300	464	388	460	418	460
	272	461	304	469	374	457	301	469	389	465	419	465
	273	466	305	474	375	462	302	474	390	470	420	470
	274	471	306	479	376	467	303	479	391	475	421	475
	275	476	307	484	377	472	304	484	392	480	422	480
	276	481	308	489	378	477	305	489	393	485	423	485
	277	486	309	494	379	482	306	494	394	490	424	490
	278	491	310	499	380	487	307	499	395	495	425	495
	279	496	311	504	381	492	308	504	396	500	426	500
	280	501	312	509	382	497	309	509	397	505	427	505
	281	506	313	514	383	502	310	514	398	510	428	510
	282	511	314	519	384	507	311	519	399	515	429	515
	283	516	315	524	385	512	312	524	400	520	430	520
	284	521	316	529	386	517	313	529	401	525	431	525
	285	526	317	534	387	522	314	534	402	530	432	530
	286	531	318	539	388	527	315	539	403	535	433	535
	287	536	319	544	389	532	316	544	404	540	434	540
	288	541	320	549	390	537	317	549	405	545	435	545
	289	546	321	554	391	542	318	554	406	550	436	550
	290	551	322	559	392	547	319	559	407	555	437	555
	291	556	323	564	393	552	320	564	408	560	438	560
	292	561	324	569	394	557	321	569	409	565	439	565
	293	566	325	574	395	562	322	574	410	570	440	570
	294	571	326	579	396	567	323	579	411	575	441	575
	295	576	327	584	397	572	324	584	412	580	442</	

Extensioones septem climatum latitudo est 28 graduum

Aries		Taurus		Gemini		Cancer		Leo		Virgo	
ascen	pres	ascen	pres	ascen	pres	ascen	pres	ascen	pres	ascen	pres
homin	horu	homin	horu	homin	horu	homin	horu	homin	horu	homin	horu
g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m	g m
1	0 28 14 14	6 11 11 32	0 19 11 61	19 12 19 72	99 1 19 2	120 16 11 8					
2	0 14 14 8	17 39 11 21	32 19 13 62	29 19 72	100 28 18 18	121 20 11 2					
3	1 26 14 13	16 12 11 27	34 32 19 11	63 18 19 73	101 28 18 17	123 3 11 0					
4	1 12 14 11	16 21 11 29	36 18 19 19	64 1 19 73	103 9 18 12	124 21 16 11					
5	2 13 14 22	11 18 11 33	31 19 19 66	16 19 72	102 30 18 29	125 29 16 11					
6	2 16 14 26	11 12 11 31	31 19 21 61	26 19 72	104 12 18 24	126 33 16 11					
7	3 18 14 31	18 21 11 31	31 19 23 68	26 19 71	105 12 18 22	128 38 16 11					
8	3 21 14 36	19 2 11 39	32 19 26 69	21 19 70	108 36 18 39	140 16 16 38					
9	4 12 14 40	19 36 11 39	20 19 28 10	14 19 89	109 18 18 34	141 38 16 33					
10	4 20 14 42	11 11 11 43	21 19 31 12	8 19 88	111 20 18 32	143 1 16 28					
11	4 8 14 40	20 26 11 41	22 19 33 13	22 19 86	112 22 18 28	144 22 16 22					
12	4 31 14 42	21 18 1 22	19 34 14	34 19 84	114 4 18 22	145 26 16 20					
13	6 6 14 49	21 16 18 4	23 19 31	14 19 82	114 29 18 20	146 9 16 16					
14	6 33 16 3	22 32 18 9	21 19 39	11 19 82	116 29 18 16	148 32 16 11					
15	1 2 16 1	23 6 18 13	24 19 41	18 19 80	118 11 18 13	149 12 16 6					
16	1 31 16 11	23 11 18 16	26 19 42	19 19 79	119 24 18 9	160 14 16 2					
17	8 0 16 16	24 22 18 20	28 19 44	19 19 78	120 49 18 7	162 31 14 18					
18	8 29 16 20	24 2 18 22	28 19 44	1 19 77	122 23 18 1	163 19 14 12					
19	8 19 16 22	24 18 18 28	21 19 46	83 19 76	123 21 18 11	164 20 14 10					
20	9 28 16 29	26 18 18 32	10 19 48	88 19 75	124 11 18 13	166 23 14 21					
21	9 18 16 33	26 48 18 37	11 19 49	87 19 74	126 33 18 29	168 4 14 20					
22	10 28 16 38	21 38 18 39	12 19 50	81 19 73	127 42 18 27	169 28 14 36					
23	10 18 16 43	28 18 18 42	16 19 51	88 19 72	129 13 18 21	170 11 14 31					
24	11 29 16 48	18 24 18 47	16 19 52	89 19 71	130 31 18 31	171 13 14 26					
25	11 10 16 51	24 38 18 49	17 19 53	91 19 70	131 48 18 33	173 31 14 22					
26	12 30 16 56	30 21 18 52	18 19 54	92 19 69	133 21 18 29	174 46 14 17					
27	13 1 17 0	31 2 18 54	19 19 55	93 19 68	134 22 18 24	175 11 14 12					
28	13 32 17 1	31 18 18 57	19 19 56	94 19 67	136 1 18 21	176 11 14 9					
29	12 3 17 8	32 31 19 2	19 19 57	96 19 66	137 30 18 11	178 39 14 2					
30	12 33 17 13	33 12 19 4	19 19 58	97 19 65	138 43 18 13	180 0 14 0					

Ascensiones septimi climatis cum latitudo est 48 graduum

Libra	Scorpio	Sagittarius	Capricornus	Aquarius	Pisces
ascensio horis	ascensio horis	ascensio horis	ascensio horis	ascensio horis	ascensio horis
1	2	3	4	5	6
181 21 12 18	222 30 12 23	263 32 10 13	300 32 10 6	321 29 10 48	324 11 12 42
2 182 23 12 11	223 13 12 39	262 12 10 29	301 31 10 6	328 13 11 2	326 28 13 46
3 182 2 12 21	224 16 12 34	266 12 10 21	302 38 10 1	328 16 11 4	326 19 13 0
4 184 24 12 29	226 39 12 31	261 32 10 22	303 22 10 1	329 39 11 8	321 30 13 4
5 186 21 12 39	228 2 12 21	268 12 10 21	302 21 10 8	330 22 11 12	328 1 13 9
6 188 9 12 32	229 23 12 23	210 12 10 39	304 22 10 8	331 2 11 14	328 31 13 13
7 189 32 12 29	230 21 12 19	211 31 10 31	306 22 10 9	331 22 11 18	329 2 13 18
8 190 11 12 22	232 6 12 14	212 10 10 32	301 23 10 10	332 22 11 21	329 32 13 22
9 192 11 12 20	233 21 12 11	212 8 10 32	308 23 10 11	332 2 11 24	329 2 13 21
10 193 20 12 14	232 29 12 1	214 21 10 29	309 22 10 12	333 22 11 28	340 32 13 31
11 194 1 12 10	236 13 12 3	216 23 10 21	320 39 10 13	332 20 11 32	341 1 13 36
12 196 23 12 6	231 31 11 19	211 19 10 21	311 37 10 14	332 48 11 36	341 31 13 20
13 191 24 12 2	239 1 11 14	219 14 10 23	312 31 10 16	334 31 11 20	342 0 13 22
14 199 6 12 18	220 24 11 11	280 30 10 21	313 29 10 18	336 14 11 22	342 29 13 29
15 200 28 12 13	221 29 11 21	281 26 10 19	312 20 10 19	336 49 11 21	342 18 13 13
16 201 11 12 29	223 11 11 22	282 19 10 18	314 19 10 21	331 22 11 11	343 21 13 48
17 203 12 12 22	222 34 11 20	282 12 10 16	316 12 10 23	338 3 11 14	343 14 12 2
18 202 36 12 20	224 24 11 26	284 24 10 17	311 1 10 24	338 39 11 19	342 23 12 6
19 204 19 12 36	221 18 11 33	286 39 10 12	311 18 10 21	339 12 11 3	342 12 12 10
20 201 22 12 32	228 20 11 29	281 12 10 12	318 11 10 29	339 29 12 1	344 22 12 12
21 208 22 12 21	240 2 11 24	289 3 10 11	319 20 10 32	330 22 12 11	344 28 12 20
22 210 1 12 22	241 2 11 21	290 13 10 10	320 29 10 32	320 18 12 12	346 14 12 22
23 211 21 12 18	242 22 11 18	291 22 10 9	321 18 10 31	321 33 12 19	346 22 12 24
24 212 29 12 13	243 26 11 12	292 32 10 8	322 1 10 39	322 8 12 23	341 10 12 32
25 212 11 12 9	244 8 11 11	293 14 10 8	322 16 10 21	322 22 12 21	341 31 12 39
26 212 12 12 4	246 30 11 8	292 13 10 1	323 22 10 22	323 17 12 31	348 6 12 23
27 216 11 12 0	241 11 11 4	296 2 10 1	322 28 10 21	323 28 12 34	348 32 12 21
28 218 20 12 16	249 12 11 2	291 11 10 6	324 12 10 29	322 21 12 39	349 3 12 11
29 219 22 12 12	260 13 10 28	298 19 10 6	326 0 10 42	322 13 12 23	349 32 12 46
30 222 1 12 21	262 12 10 11	299 28 10 6	326 26 10 14	321 21 12 21	360 0 12 0

Tabula equacionis dierum cum noctibus

	Equa ^o diurni capituli	Equa ^o diurni aquarii	Equa ^o diurni piscium	Equa ^o diurni aieas	Equa ^o diurni gemini	Equa ^o diurni cancer	Equa ^o diurni leo	Equa ^o diurni virgo	Equa ^o diurni libre	Equa ^o diurni scorpi om	Equa ^o diurni sagittarij													
1	3	26	0	38	0	9	2	1	2	33	1	19	2	11	3	23	6	4	1	43	1	1		
2	3	28	0	32	0	11	2	12	2	36	1	18	2	1	2	10	3	28	6	10	1	12	1	0
3	3	29	0	31	0	13	2	11	2	39	1	17	3	11	2	10	3	21	6	14	1	12	6	11
4	3	22	0	21	0	14	2	22	2	23	1	12	3	12	2	10	3	14	6	20	1	11	6	10
5	3	12	0	23	0	18	2	21	2	26	1	13	3	10	2	29	3	19	6	24	1	11	6	21
6	3	1	0	21	0	21	2	33	2	29	1	12	3	28	2	10	2	2	6	30	1	16	6	20
7	2	0	0	19	0	23	2	38	2	13	1	10	3	22	2	11	2	8	6	34	1	16	6	32
8	2	11	0	16	0	26	2	22	2	16	1	8	3	21	2	11	2	12	6	20	1	14	6	28
9	2	21	0	12	0	30	2	28	2	18	1	6	3	38	2	12	2	11	6	22	1	14	6	22
10	2	38	0	12	0	33	2	13	1	1	1	2	3	31	2	12	2	22	6	28	1	16	6	16
11	2	31	0	10	0	31	2	19	1	3	1	1	3	32	2	12	2	26	6	13	1	16	6	10
12	2	22	0	8	0	20	3	2	1	6	2	19	3	28	2	16	2	31	6	11	1	11	6	2
13	2	11	0	6	0	22	3	9	1	9	2	11	3	21	2	18	2	36	1	1	1	11	1	18
14	2	10	0	2	0	28	3	11	1	10	2	11	3	22	2	18	2	20	1	1	1	12	1	12
15	2	3	0	3	0	12	3	21	1	12	2	12	3	19	3	0	2	26	1	8	1	13	1	21
16	1	11	0	2	0	16	3	21	1	12	2	29	3	16	3	12	2	10	1	12	1	11	1	38
17	1	11	0	1	1	1	3	31	1	17	2	26	3	23	3	1	2	16	1	16	1	10	1	30
18	1	21	0	0	1	1	3	36	1	11	2	23	3	22	3	1	1	1	20	1	28	1	23	
19	1	39	0	0	1	9	3	20	1	18	2	20	3	9	3	9	1	6	1	23	1	26	1	16
20	1	33	0	0	1	12	3	21	1	19	2	31	3	1	3	11	1	11	1	26	1	22	1	9
21	1	21	0	0	1	19	3	10	1	19	2	32	3	1	3	12	1	16	1	29	1	21	1	2
22	1	22	0	0	1	23	3	11	1	20	2	31	3	3	3	10	1	20	1	32	1	38	1	11
23	1	16	0	0	1	28	2	0	1	20	2	28	3	1	3	20	1	24	1	31	1	36	1	28
24	1	10	0	0	1	33	2	2	1	20	2	24	2	19	3	23	1	30	1	38	1	32	1	20
25	1	1	0	0	1	31	2	9	1	21	2	22	2	11	3	26	1	34	1	21	1	28	1	32
26	1	1	0	1	1	22	2	13	1	21	2	19	2	16	3	29	1	20	1	23	1	24	1	22
27	0	11	0	2	1	21	2	11	1	21	2	16	2	11	3	31	1	21	1	21	1	21	1	11
28	0	12	0	3	1	12	2	21	1	20	2	13	2	12	3	32	1	10	1	21	1	11	1	9
29	0	21	0	2	1	11	2	21	1	20	2	16	2	13	3	31	1	11	1	21	1	12	1	2
30	0	22	0	6	2	2	2	29	1	20	2	1	2	12	3	31	6	0	1	11	1	10	1	31

Nota et ratio quod in hoc loco positis cum quod quodam diebus dicitur et ad id quod sit mlti te vry pte hunc et pte hunc
 quidam et hoc et hoc pte pte quod pte hunc et hoc abequa de pte in veta pte et hoc pte hunc et hoc pte hunc
 ipse maior tunc et hunc et hoc ad id quod sit et viret equa dicitur quod hunc et hoc ad id quod sit pte hunc
 et hoc dicitur et hoc

Tabula latitudinis et planetarum

Linee in dno angula: p quidne	latitudo p nig pignu gradus p apiden		latitudo p p d m m o n o 20 g anspi de		latitudo p eab angne toz d m m o n o		latitudo p u s		latitudo p e r a m i j		latitudo p p a n t e s l u m i n e s		re pla f e t i a p e d e a m c u l o d e f i c i e t p l a c u p q u o s t e c u p i e t c u t e p l a t e c u t e a b u g r a d u m u p i g n a e t d e p e d e m f u o d u l o c a c t i o e t a c a p p i t i z e n t a s t e u s d i a n t a r t u p l a f e t a b u o f o u i b p i g n a e n t d e f i c i e t f u o c u l o a b i u a p e n d e t u i e p l a q f e t a p p o n p u l a b a f u o r d u l o r d u a d e n a i p u p u m q u i f i c r e m o d a a f u m i t a b a f u o r d u l o r q d c o g n e f e p o t e p a b i e t a n g u m e t p a u s z d e b a t u e t c u l o z d e l u n i c p r a c i o	
	latitudo p p d m m o n o 20 g anspi de		latitudo p eab angne toz d m m o n o		latitudo p u s		latitudo p e r a m i j		latitudo p p a n t e s l u m i n e s					
	latitudo p p d m m o n o 20 g anspi de		latitudo p eab angne toz d m m o n o		latitudo p u s		latitudo p e r a m i j		latitudo p p a n t e s l u m i n e s					
g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	
342	2	2	2	1	1	7	0	1	0	3	1	2	0	
348	2	4	2	3	1	8	1	6	0	9	0	2	1	
352	2	6	2	2	1	8	1	6	0	11	0	4	1	
356	2	8	2	2	1	9	1	1	0	13	0	6	1	
360	2	8	2	4	1	10	1	8	0	12	0	1	1	
364	2	10	2	1	1	11	1	9	0	16	0	9	1	
368	2	11	2	8	1	12	1	10	0	18	0	12	1	
372	2	12	2	10	1	13	1	11	0	21	0	14	1	
376	2	12	2	13	1	12	1	13	0	22	0	18	1	
380	2	16	2	17	1	16	1	16	0	29	0	22	1	
384	2	18	2	18	1	18	1	18	0	32	0	26	1	
388	2	20	2	21	1	21	1	21	0	36	0	30	1	
392	2	22	2	22	1	22	1	22	0	41	0	36	1	
396	2	26	2	24	1	24	1	24	0	46	0	32	1	
400	2	30	2	30	1	30	1	30	0	52	0	29	1	
404	2	32	2	33	1	33	1	33	0	59	0	26	1	
408	2	36	2	36	1	36	1	36	1	6	1	2	1	
412	2	39	2	39	1	39	1	39	1	12	1	13	1	
416	2	42	2	42	1	42	1	42	1	23	1	22	1	
420	2	44	2	44	1	44	1	44	1	22	1	31	1	
424	2	48	2	48	1	48	1	48	1	21	1	41	1	
428	2	49	2	49	1	49	1	49	1	21	1	51	1	
432	2	53	2	53	1	53	1	53	1	26	1	61	1	
436	2	54	2	54	1	54	1	54	1	28	1	71	1	
440	2	58	2	58	1	58	1	58	1	33	1	81	1	
444	2	59	2	59	1	59	1	59	1	36	1	91	1	
448	3	0	3	2	2	4	2	4	3	33	2	101	1	
452	3	1	3	3	2	6	2	6	2	4	0	111	1	
456	3	2	3	2	2	8	2	8	2	1	0	121	1	
460	3	2	3	4	2	8	2	8	2	1	1	131	1	

Abula dmer formi moenim placare mona die

Mota facin. diversus in vna die				Mota facin. diversus in vna die				Mota facin. diversus in vna die				Mota facin. diversus in vna die				Mota facin. diversus in vna die			
Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die		Mota facin. diversus in vna die	
Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die	Mota facin. diversus in vna die
5	5	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
6	342	1	22	1	23	1	32	8	10	24	23	11	4	11	8	14	30	10	24
12	328	1	21	1	36	1	33	8	22	24	10	11	0	11	10	14	28	14	29
18	322	1	26	1	22	1	34	8	30	26	0	10	18	11	13	14	26	21	48
22	326	1	26	1	12	1	36	8	18	26	14	10	21	11	12	14	23	28	30
30	330	1	21	1	0	1	38	8	11	26	30	10	22	11	21	14	18	26	22
36	322	1	28	1	26	1	39	11	10	26	21	10	30	11	21	14	12	26	33
42	318	1	28	1	32	1	21	11	32	21	0	10	30	11	32	14	12	26	33
48	312	1	29	1	16	1	23	11	22	21	14	10	22	11	22	14	12	26	33
42	306	1	10	3	10	1	22	6	10	21	30	10	11	11	10	12	26	21	33
60	300	1	11	3	20	1	26	6	20	21	10	10	0	18	0	12	30	21	33
66	292	1	12	2	12	1	28	1	21	28	24	9	28	18	12	12	20	21	33
112	288	1	13	2	22	1	10	4	1	29	0	9	30	18	32	12	20	21	33
118	282	1	14	1	10	1	13	1	21	29	20	9	10	18	36	13	20	21	33
82	216	1	16	1	14	1	14	3	32	30	20	8	10	18	40	13	10	21	33
90	210	1	18	0	36	1	18	2	22	31	0	8	24	19	10	12	28	21	33
96	262	2	0	0	1	0	1	10		31	31	1	14	19	20	12	18	21	33
102	248	2	1	0	36	1	3	0	0	32	10	1	10	19	32	10	30	21	33
108	242	2	3	1	20	1	6	1	14	32	14	6	20	19	21	10	20	21	33
112	226	2	2	2	0	1	10	2	30	33	30	1	20	19	19	8	10	21	33
120	220	2	6	2	20	1	13	3	24	32	0	2	0	60	11	1	1	21	33
126	232	2	1	3	10	1	16	4	0	32	10	2	10	60	23	2	0	21	33
132	228	2	8	3	10	1	19	6	14	34	34	0	0	60	36	0	0	21	33
138	222	2	9	2	30	1	21	11	24	36	10	2	18	60	21	1	0	21	33
144	246	2	10	1	0	1	23	8	32	36	34	1	24	60	12	1	20	21	33
140	210	2	11	1	20	1	24	9	20	31	0	13	0	60	12	12	10	21	33
146	242	2	12	1	10	1	21	10	20	31	20	1	20	60	0	24	10	21	33
162	198	2	12	6	14	1	28	11	34	31	20	29	30	61	1	22	30	21	33
168	192	2	13	6	20	1	29	12	24	38	0	39	29	61	9	64	0	21	33
174	186	2	12	1	0	1	30	12	10	38	20	29	20	61	13	81	0	21	33
180	180	2	12	1	14	1	30	13	0	38	20	43	19	61	14	76	0	21	33

Tabula retrogradationis planetarum p[er] annos & d[ie]s & m[en]ses
in ip[s]is annis d[ie]bus & equat[is]

	portio quarta	
	5 5 m	
Incipit p[ri]ma p[er]iodus p[er] annu[m]	3 29 22	
	3 24 30	Retrogradationis incipit
Retrogradationis finis	8 2 30	
	8 1 10	Stationis secunde finis
	portio quarta	
	5 5 m	
Incipit p[ri]ma p[er]iodus p[er] annu[m]	2 2 4	
	2 1 11	Retrogradationis incipit
Retrogradationis finis	1 22 29	
	1 21 14	Stationis secunde finis
	portio quarta	
	5 5 m	
Incipit p[ri]ma p[er]iodus p[er] annu[m]	1 1 28	
	1 19 14	Retrogradationis incipit
Retrogradationis finis	6 10 21	
	6 22 32	Stationis secunde finis
	portio quarta	
	5 5 m	
Incipit p[ri]ma p[er]iodus p[er] annu[m]	1 14 11	
	1 18 21	Retrogradationis incipit
Retrogradationis finis	6 11 39	
	6 22 9	
	portio quarta	
	5 5 m	
Incipit p[ri]ma p[er]iodus p[er] annu[m]	2 22 22	
	2 21 12	Retrogradationis incipit
Retrogradationis finis	1 2 26	
	1 1 18	Stationis secunde finis

Tabula de exitu planetarum subdigne sal et eorum ingressu

Nomina signorum	Orbis facit in ortu ma tunc				Orbis occidit in occasu ma tunc				Orbis facit in ortu ma tunc				Orbis occidit in occasu ma tunc				Tabula dicitur in hora et dicitur motu			
	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m
Aries	29	28	13	10	19	33	9	28	29	0	12	12	29	0	12	12	1	0	0	0
Taurus	20	26	12	1	18	21	9	38	21	11	14	8	2	0	0	1	2	0	0	1
Gemini	12	10	14	4	12	14	10	36	22	12	16	1	3	0	0	2	3	0	0	2
Cancer	11	18	11	9	11	11	11	22	18	14	18	14	4	0	0	3	4	0	0	3
Leo	12	8	19	18	9	12	13	32	6	1	22	12	5	0	0	4	5	0	0	4
Virgo	13	8	22	8	9	1	14	23	14	8	21	11	6	0	0	5	6	0	0	5
Libra	12	14	22	32	9	0	16	1	12	12	29	0	7	0	0	6	7	0	0	6
Scorpio	12	1	21	20	9	1	14	23	14	8	21	11	16	1	22	12	16	1	22	12
Sagittarius	13	11	18	34	9	12	13	32	18	14	18	14	22	12	12	12	18	14	18	14
Capricornus	16	36	16	36	11	12	11	22	22	12	16	1	22	12	12	12	22	12	16	1
Aquarius	21	16	12	10	12	12	10	16	21	11	14	8	21	11	14	8	21	11	14	8
Pisces	26	16	12	0	18	11	9	38	21	11	14	8	21	11	14	8	21	11	14	8

Nomina signorum	Orbis facit in ortu ma tunc				Orbis occidit in occasu ma tunc				Orbis facit in ortu ma tunc				Orbis occidit in occasu ma tunc			
	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m	g	m
Aries	14	31	12	24	3	30	2	21	22	10	12	22	12	12	9	12
Taurus	13	18	12	29	12	9	3	30	21	14	12	18	22	23	12	12
Gemini	10	39	1	38	4	12	8	11	11	10	12	31	22	28	12	12
Cancer	8	38	8	18	10	12	10	12	12	9	12	9	18	18	14	12
Leo	1	7	8	19	11	12	11	30	12	13	16	39	14	8	23	24
Virgo	6	43	10	16	23	10	1	12	12	8	20	23	13	14	26	31
Libra	6	41	11	9	22	21	6	10	12	10	23	10	12	29	24	38
Scorpio	1	11	11	26	14	12	6	11	12	11	23	19	12	10	20	34
Sagittarius	1	16	12	21	1	1	4	12	12	3	20	12	11	16	11	12
Capricornus	9	18	9	18	2	18	2	18	16	19	16	19	12	14	12	10
Aquarius	12	19	8	36	1	36	1	12	20	14	12	1	12	24	11	32
Pisces	17	20	1	13	2	13	1	31	32	38	12	12	18	22	11	12

Tabula medie girationis solis et lune tunc et collas si mediantem possidentem

Tempus **Medigimotus** **Medium** **Argumentum**
girationis **solis et lune** **argumentum** **latitudinis**
solis et lune **latitudinis**

dec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec
1321	28	18	2	9	10	6	21	12	29	10	11	4	20	0	2038210
1324	3	19	21	6	9	21	16	34	41	1	8	42	13	3	96310
1369	8	9	22	14	9	26	38	21	24	2	26	28	6	6	2812200
1393	12	23	21	21	10	1	20	11	0	8	12	3	19	10	1122410
1211	11	13	30	26	10	6	1	42	32	0	1	39	42	2	63120
1221	22	3	33	32	10	10	23	38	8	3	19	14	24	4	2439130
1224	26	11	36	38	10	14	24	23	22	1	6	42	38	9	122230
1289	1	18	41	21	9	21	0	21	4	9	28	38	30	0	314180
1413	6	8	48	26	9	24	23	0	39	1	16	12	23	3	2223210
1431	10	13	1	42	10	0	22	16	13	4	3	10	16	11	31360
1461	14	13	2	48	10	4	6	1	21	8	21	26	9	11	039260
1484	20	2	8	2	10	9	21	21	21	0	9	22	2	19	21210
1609	22	11	11	9	10	12	29	33	46	3	26	31	11	6	84320

Tabula medie oppositionis solis et lune in annis et collas

Tempus **Medigimotus** **Medium** **Argumentum**
medie op **solis et lune** **argumentum** **latitudinis**
positionis **latitudinis**

dec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec	hor	min	sec
1321	13	23	20	4	10	1	28	2	23	2	10	40	6	4	18340
1324	18	13	23	11	10	6	29	21	11	21	20	23	9	22	26220
1369	23	3	26	16	10	11	33	31	11	9	22	36	1	13	32430
1399	21	11	29	22	10	14	43	19	2	2	26	48	29	4	2220
1211	2	19	8	24	10	21	28	20	28	4	18	24	21	1	210410
1221	1	9	11	31	10	26	10	26	2	9	6	21	12	11	104910
1224	11	23	12	36	10	0	42	11	36	0	23	41	11	2	242160
1289	16	13	16	41	10	4	33	41	11	2	11	33	0	6	1834210
1413	21	3	20	22	10	10	14	22	24	1	29	8	43	16	123320
1431	24	11	23	42	10	12	41	28	19	11	16	22	26	1	2641230
1461	0	18	24	46	9	20	32	29	22	2	8	31	39	2	1419390
1484	4	8	26	2	9	24	12	34	16	4	26	1	32	8	221280
1609	9	22	29	8	9	29	46	20	10	9	13	23	24	11	2234410

Dec 18 annis medigimotus solis
et lune additur medigimotus
quoniam sunt annis 18 medigimotus
additur radium

Tabula equatoris solis hinc et ad fiedn motum solis hinc

Numerus graduum	Equator Solis				Equator Solis				Equator Solis				Equator Solis			
	g	m	z	m	g	m	z	m	g	m	z	m	g	m	z	m
1	29	1	41	41	2	1	21	21	2	9	49	2	28	33	28	33
2	28	1	42	46	2	10	21	21	2	10	0	2	28	33	28	33
3	21	1	42	9	2	13	3	26	2	10	0	2	28	33	28	33
4	20	1	44	6	2	14	34	2	2	10	0	2	28	33	28	33
5	21	1	46	9	2	18	3	2	2	9	40	2	28	33	28	33
6	22	1	48	11	2	20	21	2	2	9	41	2	28	33	28	33
7	23	1	48	2	2	22	21	2	2	9	36	2	28	33	28	33
8	22	1	48	12	2	24	2	2	2	9	20	2	28	33	28	33
9	21	1	49	21	2	21	12	2	2	9	2	2	29	33	29	33
10	20	2	0	26	2	29	18	2	2	8	24	2	29	33	29	33
11	19	2	1	13	2	31	20	2	2	8	24	2	29	33	29	33
12	18	2	2	2	2	33	18	2	2	8	6	2	29	33	29	33
13	18	2	2	21	2	34	11	2	2	1	21	2	29	33	29	33
14	16	2	3	21	2	36	49	2	2	1	16	2	29	33	29	33
15	14	2	3	49	2	38	29	2	2	6	26	2	29	33	29	33
16	12	2	4	36	2	40	23	2	2	6	18	2	29	33	29	33
17	13	2	4	16	2	41	48	2	2	4	28	2	29	33	29	33
18	12	2	4	28	2	43	28	2	2	4	18	2	29	33	29	33
19	11	2	6	18	2	44	43	2	2	2	2	2	29	33	29	33
20	10	2	6	27	2	46	13	2	2	2	4	2	29	33	29	33
21	9	2	8	12	2	48	26	2	2	3	21	2	29	33	29	33
22	8	2	8	31	2	48	34	2	2	2	31	2	29	33	29	33
23	7	2	8	2	2	49	38	2	2	1	21	2	29	33	29	33
24	6	2	8	21	2	50	21	2	2	0	41	2	29	33	29	33
25	5	2	8	24	2	51	38	2	2	1	43	2	29	33	29	33
26	4	2	9	1	2	52	28	2	2	1	48	2	29	33	29	33
27	3	2	9	11	2	53	11	2	2	1	41	2	29	33	29	33
28	2	2	9	32	2	53	40	2	2	1	46	2	29	33	29	33
29	1	2	9	27	2	54	12	2	2	1	41	2	29	33	29	33
30	0	2	9	41	2	54	18	2	2	1	47	2	29	33	29	33

g. adde

8 adde

Gemini

Cancer

Tabula motus solis et lune et ad faciendum motus solis et lune in una hora

muncius gdmmy				Equat io solis				Equat io lune				Anno solis				Anno solis				Equat io solis				Equat io lune				Anno solis				Equat io lune			
gdmmy				io solis				io lune				solis				solis				solis				lune				solis				lune			
gdmmy				io solis				io lune				solis				solis				solis				lune				solis				lune			
gdmmy				io solis				io lune				solis				solis				solis				lune				solis				lune			
1	29	1	13	20	2	28	38	2	30	38	11	1	1	2	38	12	2	32	34	33															
2	28	1	12	24	2	27	41	2	30	38	20	1	2	42	20	6	2	32	34	34															
3	27	1	11	28	2	26	44	2	30	38	29	1	0	46	24	10	2	32	34	35															
4	26	1	10	31	2	25	47	2	30	38	38	0	48	28	14	2	32	34	36																
5	25	1	9	35	2	24	50	2	30	38	47	0	49	32	18	2	32	34	37																
6	24	1	8	39	2	23	53	2	30	38	56	0	50	36	22	2	32	34	38																
7	23	1	7	43	2	22	56	2	30	38	65	0	51	40	26	2	32	34	39																
8	22	1	6	47	2	21	59	2	30	38	74	0	52	44	30	2	32	34	40																
9	21	1	5	51	2	20	62	2	30	38	83	0	53	48	34	2	32	34	41																
10	20	1	4	55	2	19	65	2	30	38	92	0	54	52	38	2	32	34	42																
11	19	1	3	59	2	18	68	2	30	38	101	0	55	56	42	2	32	34	43																
12	18	1	2	63	2	17	71	2	30	38	110	0	56	60	46	2	32	34	44																
13	17	1	1	67	2	16	74	2	30	38	119	0	57	64	50	2	32	34	45																
14	16	1	0	71	2	15	77	2	30	38	128	0	58	68	54	2	32	34	46																
15	15	1	0	75	2	14	80	2	30	38	137	0	59	72	58	2	32	34	47																
16	14	1	0	79	2	13	83	2	30	38	146	0	60	76	62	2	32	34	48																
17	13	1	0	83	2	12	86	2	30	38	155	0	61	80	66	2	32	34	49																
18	12	1	0	87	2	11	89	2	30	38	164	0	62	84	70	2	32	34	50																
19	11	1	0	91	2	10	92	2	30	38	173	0	63	88	74	2	32	34	51																
20	10	1	0	95	2	9	95	2	30	38	182	0	64	92	78	2	32	34	52																
21	9	1	0	99	2	8	98	2	30	38	191	0	65	96	82	2	32	34	53																
22	8	1	0	103	2	7	101	2	30	38	200	0	66	100	86	2	32	34	54																
23	7	1	0	107	2	6	104	2	30	38	209	0	67	104	90	2	32	34	55																
24	6	1	0	111	2	5	107	2	30	38	218	0	68	108	94	2	32	34	56																
25	5	1	0	115	2	4	110	2	30	38	227	0	69	112	98	2	32	34	57																
26	4	1	0	119	2	3	113	2	30	38	236	0	70	116	102	2	32	34	58																
27	3	1	0	123	2	2	116	2	30	38	245	0	71	120	106	2	32	34	59																
28	2	1	0	127	2	1	119	2	30	38	254	0	72	124	110	2	32	34	60																
29	1	1	0	131	2	0	122	2	30	38	263	0	73	128	114	2	32	34	61																
30	0	1	0	135	2	0	125	2	30	38	272	0	74	132	118	2	32	34	62																

Leo

Virgo

Tabula Latitudinis Anne

Linee mit con minores	Latitudo linee et ascens dents	Latitudo linee et ascens dents	Latitudo linee et ascens dents	Latitudo linee et ascens dents	Latitudo linee et ascens dents	Latitudo linee et ascens dents
5 5	5 m 2	5 m 2	5 m 2	5 m 2	5 m 2	5 m 2
1	29 0	4 13	2 33	22 22	2 19	18 11
2	28 0	10 21	2 38	22 11	2 19	10 22
3	27 0	14 20	2 42	21 12	2 19	34 11
4	26 0	20 13	2 48	20 38	2 19	17 8
5	25 0	26 11	2 51	19 49	2 18	11 38
6	24 0	31 19	2 51	18 10	2 18	21 16
7	23 0	36 31	3 0	16 36	2 18	10 8
8	22 0	41 22	3 1	14 38	2 18	1 11
9	21 0	46 12	3 8	12 34	2 18	1 23
10	20 0	51 1	3 12	10 39	2 17	1 22
11	19 0	56 11	3 16	8 39	2 17	1 31
12	18 0	1 16	3 20	6 34	2 17	1 32
13	17 1	1 23	3 28	4 26	2 17	1 21
14	16 1	12 30	3 28	14 11	2 17	1 22
15	15 1	18 36	3 32	0 29	2 17	1 13
16	14 1	22 31	3 35	1 13	2 17	1 23
17	13 1	27 33	3 39	11 11	2 17	1 16
18	12 1	32 31	3 42	19 31	2 17	1 38
19	11 1	37 29	3 46	11 28	2 17	1 12
20	10 1	42 21	3 49	11 24	2 17	1 16
21	9 1	47 23	3 53	10 11	2 17	1 12
22	8 1	52 11	3 56	10 11	2 17	1 12
23	7 1	57 8	3 59	11 11	2 17	1 12
24	6 2	1 16	4 2	18 24	2 17	1 19
25	5 2	6 10	4 4	18 11	2 17	1 16
26	4 2	11 12	4 8	19 11	2 17	1 12
27	3 2	16 2	4 11	19 31	2 17	1 12
28	2 2	21 10	4 18	19 10	2 17	1 12
29	1 2	26 11	4 18	19 18	2 17	1 12
0	0 2	29 12	4 19	19 11	2 17	1 12
	11	10	9	8	1	6

Tabula Sinif

Calasimmi mon fol

Tabula curiarum su dno rōis porcionum

Longe sunt sola firma
Eiusd. hinc
Dona hora

In nomine domini Amen

Since
unt
innies

Enu
labe Enu
me egi

100

ut	colle	prima	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	1	0	0
3	0	0	0	2	0	0
4	0	0	0	3	0	0
5	0	0	0	4	0	0
6	0	0	0	5	0	0
7	0	0	0	6	0	0
8	0	0	0	7	0	0
9	0	0	0	8	0	0
10	0	0	0	9	0	0
11	0	0	0	10	0	0
12	0	0	0	11	0	0
13	0	0	0	12	0	0
14	0	0	0	13	0	0
15	0	0	0	14	0	0
16	0	0	0	15	0	0
17	0	0	0	16	0	0
18	0	0	0	17	0	0
19	0	0	0	18	0	0
20	0	0	0	19	0	0
21	0	0	0	20	0	0
22	0	0	0	21	0	0
23	0	0	0	22	0	0
24	0	0	0	23	0	0
25	0	0	0	24	0	0
26	0	0	0	25	0	0
27	0	0	0	26	0	0
28	0	0	0	27	0	0
29	0	0	0	28	0	0
30	0	0	0	29	0	0
31	0	0	0	30	0	0
32	0	0	0	31	0	0
33	0	0	0	32	0	0
34	0	0	0	33	0	0
35	0	0	0	34	0	0
36	0	0	0	35	0	0
37	0	0	0	36	0	0
38	0	0	0	37	0	0
39	0	0	0	38	0	0
40	0	0	0	39	0	0
41	0	0	0	40	0	0
42	0	0	0	41	0	0
43	0	0	0	42	0	0
44	0	0	0	43	0	0
45	0	0	0	44	0	0
46	0	0	0	45	0	0
47	0	0	0	46	0	0
48	0	0	0	47	0	0
49	0	0	0	48	0	0
50	0	0	0	49	0	0
51	0	0	0	50	0	0
52	0	0	0	51	0	0
53	0	0	0	52	0	0
54	0	0	0	53	0	0
55	0	0	0	54	0	0
56	0	0	0	55	0	0
57	0	0	0	56	0	0
58	0	0	0	57	0	0
59	0	0	0	58	0	0
60	0	0	0	59	0	0
61	0	0	0	60	0	0
62	0	0	0	61	0	0
63	0	0	0	62	0	0
64	0	0	0	63	0	0
65	0	0	0	64	0	0
66	0	0	0	65	0	0
67	0	0	0	66	0	0
68	0	0	0	67	0	0
69	0	0	0	68	0	0
70	0	0	0	69	0	0
71	0	0	0	70	0	0
72	0	0	0	71	0	0
73	0	0	0	72	0	0
74	0	0	0	73	0	0
75	0	0	0	74	0	0
76	0	0	0	75	0	0
77	0	0	0	76	0	0
78	0	0	0	77	0	0
79	0	0	0	78	0	0
80	0	0	0	79	0	0
81	0	0	0	80	0	0
82	0	0	0	81	0	0
83	0	0	0	82	0	0
84	0	0	0	83	0	0
85	0	0	0	84	0	0
86	0	0	0	85	0	0
87	0	0	0	86	0	0
88	0	0	0	87	0	0
89	0	0	0	88	0	0
90	0	0	0	89	0	0
91	0	0	0	90	0	0
92	0	0	0	91	0	0
93	0	0	0	92	0	0
94	0	0	0	93	0	0
95	0	0	0	94	0	0
96	0	0	0	95	0	0
97	0	0	0	96	0	0
98	0	0	0	97	0	0
99	0	0	0	98	0	0
100	0	0	0	99	0	0
101	0	0	0	100	0	0
102	0	0	0	101	0	0
103	0	0	0	102	0	0
104	0	0	0	103	0	0
105	0	0	0	104	0	0
106	0	0	0	105	0	0
107	0	0	0	106	0	0
108	0	0	0	107	0	0
109	0	0	0	108	0	0
110	0	0	0	109	0	0
111	0	0	0	110	0	0
112	0	0	0	111	0	0
113	0	0	0	112	0	0
114	0	0	0	113	0	0
115	0	0	0	114	0	0
116	0	0	0	115	0	0
117	0	0	0	116	0	0
118	0	0	0	117	0	0
119	0	0	0	118	0	0
120	0	0	0	119	0	0
121	0	0	0	120	0	0
122	0	0	0	121	0	0
123	0	0	0	122	0	0
124	0	0	0	123	0	0
125	0	0	0	124	0	0
126	0	0	0	125	0	0
127	0	0	0	126	0	0
128	0	0	0	127	0	0
129	0	0	0	128	0	0
130	0	0	0	129	0	0
131	0	0	0	130	0	0
132	0	0	0	131	0	0
133	0	0	0	132	0	0
134	0	0	0	133	0	0
135	0	0	0	134	0	0
136	0	0	0	135	0	0
137	0	0	0	136	0	0
138	0	0	0	137	0	0
139	0	0	0	138	0	0
140	0	0	0	139	0	0
141	0	0	0	140	0	0
142	0	0	0	141	0	0
143	0	0	0	142	0	0
144	0	0	0	143	0	0
145	0	0	0	144	0	0
146	0	0	0	145	0	0
147	0	0	0	146	0	0
148	0	0	0	147	0	0
149	0	0	0	148	0	0
150	0	0	0	149	0	0
151	0	0	0	150	0	0
152	0	0	0	151	0	0
153	0	0	0	152	0	0
154	0	0	0	153	0	0
155	0	0	0	154	0	0
156	0	0	0	155	0	0
157	0	0	0	156	0	0
158	0	0	0	157	0	0
159	0	0	0	158	0	0
160	0	0	0	159	0	0
161	0	0	0	160	0	0
162	0	0	0	161	0	0
163	0	0	0	162	0	0
164	0	0	0	163	0	0
165	0	0	0	164	0	0
166	0	0	0	165	0	0
167	0	0	0	166	0	0
168	0	0	0	167	0	0
169	0	0	0	168	0	0
170	0	0	0	169	0	0
171	0	0	0	170	0	0
172	0	0	0	171	0	0
173	0	0	0	172	0	0
174	0	0	0	173	0	0
175	0	0	0	174	0	0
176	0	0	0	175	0	0
177	0	0	0	176	0	0
178	0	0	0	177	0	0
179	0	0	0	178	0	0
180	0	0	0	179	0	0
181	0	0	0	180	0	0
182	0	0	0	181	0	0
183	0	0	0	182	0	0
184	0	0	0	183	0	0
185	0	0	0	184	0	0
186	0	0	0	185	0	0
187	0	0	0	186	0	0
188	0	0	0	187	0	0
189	0	0	0	188	0	0
190	0	0	0	189	0	0
191	0	0	0	190	0	0
192	0	0	0	191	0	0
193	0	0	0	192	0	0
194	0	0	0	193	0	0
195	0	0	0	194	0	0
196	0	0	0	195	0	0
197	0	0	0	196	0	0
198	0	0	0	197	0	0
199	0	0	0	198	0	0
200	0	0	0	199	0	0
201	0	0	0	200	0	0
202	0	0	0	201	0	0
203	0	0	0	202	0	0
204	0	0	0	203	0	0
205	0	0	0	204	0	0
206	0	0	0	205	0	0
207	0	0	0	206	0	0
208	0	0	0	207	0	0
209	0	0	0	208	0	0
210	0	0	0	209	0	0
211	0	0	0	210	0	0
212	0	0	0	211	0	0
213	0	0	0	212	0	0
214	0	0	0	213	0	0
215	0	0	0	214	0	0
216	0	0	0	215	0	0
217	0	0	0	216	0	0
218	0	0	0	217	0	0
219	0	0	0	218	0	0
220	0	0	0	219	0	0
221	0	0	0	220	0	0
222	0	0	0	221	0	0
223	0	0	0	222	0	0
224	0	0	0	223	0	0
225	0	0	0	224	0	0
226	0	0	0	225	0	0
227	0	0	0	226	0	0
228	0	0	0	227	0	0
229	0	0	0	228	0	0
230	0	0	0	229	0	0
231	0	0	0	230	0	0
232	0	0	0	231	0	0
233	0	0	0	232	0	0
234	0	0	0	233	0	0
235	0	0	0	234	0	0
236	0	0	0	235	0	0
237	0	0	0	236	0	0
238	0	0	0	237	0	0
239	0	0	0	238	0	0
240	0	0	0	239	0	0
241	0	0	0	240	0	0
242	0	0	0	241	0	0
243	0	0	0	242	0	0
244	0	0	0	243	0	0
245	0	0	0	244	0	0
246	0	0	0	245	0	0
247	0	0	0	246	0	0
248	0	0	0	247	0	0
249	0	0	0	248	0	0
250	0	0	0	249	0	0
251	0	0	0	250		

5	5	mz	mz
0	300	2	23 30 18
6	348	2	23 30 19
12	388	2	23 30 21
18	382	2	23 30 28
24	336	2	23 30 28
30	330	2	28 30 34
36	328	2	28 30 83
42	318	2	28 31 41
48	312	2	24 31 1
54	306	2	24 31 12
60	300	2	24 31 28
66	298	2	26 31 38
72	288	2	26 32 43
78	282	2	28 32 8
84	286	2	28 32 24
90	280	2	28 32 82
96	268	2	28 33 49
02	268	2	29 33 18
08	242	2	29 33 34
14	286	2	29 38 46
20	280	2	30 38 18
26	238	2	30 38 32
32	228	2	31 34 89
38	222	2	31 34 8
44	216	2	32 34 18
50	210	2	32 34 31
56	208	2	33 34 83
62	198	2	33 34 42
68	292	2	33 36 48
74	286	2	33 36 2
80	188	2	33 36 8

f	f	m	z
6	348	0	21
12	388	0	82
18	382	1	82
28	336	2	82
30	330	2	1
36	322	4	21
82	318	1	18
88	312	9	14
92	306	11	31
60	300	12	0
66	292	16	88
112	288	19	36
118	282	22	36
82	280	24	36
90	280	28	82
96	262	31	88
102	248	32	42
108	142	38	0
112	286	21	0
120	289	22	0
126	232	26	24
132	228	29	30
138	222	41	39
182	216	45	82
170	210	44	32
176	202	41	14
172	198	48	19
168	192	49	21
182	186	49	21
180	180	60	0

[illegible]

leg. vel mota
 de arguto lū
 to Et p. illos q
 y uenit milia
 d. recto in ve
 bi vel nūm q
 d. vel q. in g
 hūpt. pūta m
 Et d. qd. in d
 capias. Sem
 i. p. q. et ita
 in venet. ca
 p. 9. mōr
 que p. t. p. o
 i. p. q. m. m. a
 i. t. a. s. t. a. d. v. g.
 p. h. u. r. m. o. d. p.
 d. g. g. e. n. g. S. m.
 q. d. h. u. r. n. o.
 p. r. e. i. t. d. m. o. d.
 l. u. d. e. t. q. d. d. a.
 e. n. o. i. a. o. f. p. t. t.
 o. m. p. l. i. p. l. i. c.
 h. a. r. i. i. p. i. q.
 d. p. o. d. u. c. t. q.
 d. i. a. p. o. t. d. e. n.
 t. a. l. Et i. m. u.
 p. t. e. r. p. p. r. o. l. e. z.
 d. m. i. p. i. i. v.
 e. t. m. a. i. o. r. d. e.
 p. f. e. t. m. i. o. r. a.

Tabula proportionis vere quata per duos

Gradus
proport
ionis

Quin
ta por
tio
na

Gradus
proport
ionis

Quin
ta por
tio
na

Gradus
proport
ionis

Quin
ta por
tio
na

5	5	m	2	5	5
2	348	0	2	62	298
4	346	0	6	62	296
6	344	0	12	66	294
8	342	0	20	68	292
10	340	0	30	70	290
12	338	0	42	72	288
14	336	0	54	74	286
16	334	1	66	76	284
18	332	1	78	78	282
20	330	1	90	80	280
22	328	2	102	82	278
24	326	2	114	84	276
26	324	3	126	86	274
28	322	3	138	88	272
30	320	3	150	90	270
32	318	4	162	92	268
34	316	4	174	94	266
36	314	5	186	96	264
38	312	5	198	98	262
40	310	6	210	100	260
42	308	6	222	102	258
44	306	7	234	104	256
46	304	7	246	106	254
48	302	8	258	108	252
50	300	8	270	110	250
52	298	9	282	112	248
54	296	9	294	114	246
56	294	10	306	116	244
58	292	10	318	118	242
60	290	11	330	120	240

m	2	5	5	m	2
12	122	238	22	0	
14	124	236	24	0	
16	126	234	26	0	
18	128	232	28	0	
20	130	230	30	0	
22	132	228	32	0	
24	134	226	34	0	
26	136	224	36	0	
28	138	222	38	0	
30	140	220	40	0	
32	142	218	42	0	
34	144	216	44	0	
36	146	214	46	0	
38	148	212	48	0	
40	150	210	50	0	
42	152	208	52	0	
44	154	206	54	0	
46	156	204	56	0	
48	158	202	58	0	
50	160	200	60	0	
52	162	198	62	0	
54	164	196	64	0	
56	166	194	66	0	
58	168	192	68	0	
60	170	190	70	0	
62	172	188	72	0	
64	174	186	74	0	
66	176	184	76	0	
68	178	182	78	0	
70	180	180	80	0	

Tabula dñi appens lino dñi 6 ang lano e xij m fñ hñ e qñ 228 m hñ

Cancer				Scorpio				Libra				Virgo			
hñ	m	m	m	hñ	m	m	m	hñ	m	m	m	hñ	m	m	m
1	28	32	2	1	28	32	6	28	10	23	6	0	7	20	4
1	31	30	6	1	26	38	6	1	10	20	4	1	28	22	2
6	30	34	4	1	22	22	4	1	26	22	2	1	26	22	2
4	31	33	2	1	21	22	2	3	21	22	3	3	21	22	3
2	33	21	3	3	20	3	3	2	33	21	2	3	21	2	3
3	28	22	2	2	20	2	2	1	22	31	1	2	22	38	0
2	20	22	1	1	20	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
1	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zaff 0 20				Zaff 1 23				Zaff 10 28				Zaff 11 34			
1	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	20	22	1	1	23	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3	28	22	2	1	28	2	1	1	2	39	1	1	28	0	0
2	33	21	3	2	22	3	1	2	3	22	2	3	26	1	0
1	31	33	2	2	26	31	2	3	0	10	2	11	10	2	16
6	30	34	1	3	20	4	3	2	17	28	2	12	11	3	16
1	31	30	6	3	20	3	6	1	19	10	4	21	10	2	22
1	28	32	2	1	28	32	6	0	17	11	4	16	22	10	2
Capricorn				Aquarius				Pisces				Aries			
hñ	m	m	m	hñ	m	m	m	hñ	m	m	m	hñ	m	m	m
2	20	34	2	1	30	24	2	1	16	22	4	1	28	28	2
1	33	21	2	2	22	29	4	1	19	10	6	2	22	29	4
3	21	28	3	1	16	10	2	2	17	28	4	2	22	29	4
2	19	29	2	1	11	11	3	3	10	26	2	2	22	29	4
1	12	10	1	0	10	2	3	2	3	22	3	1	22	29	4
0	0	0	0	0	0	1	4	1	2	39	2	1	34	2	13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	32	1	4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zaff 0 11				Zaff 11 28				Zaff 12 2				Zaff 14 31			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20	22	1	12
0	0	0	0	0	0	1	22	38	1	22	32	2	29	22	2
1	12	10	1	2	29	2	3	23	2	33	21	3	36	20	3
2	19	29	2	2	29	2	3	31	3	21	22	2	23	20	2
3	21	28	3	2	29	3	2	26	2	20	22	1	21	20	1
2	33	21	2	2	21	31	1	28	2	10	20	6	10	22	6
1	20	34	2	1	30	24	2	1	16	22	4	1	28	28	2

A small, stylized drawing of a figure, possibly a deity or saint, in a dynamic pose, rendered in brown ink with a red highlight. The figure appears to be in a crouching or dancing position, with one arm raised. The drawing is located in the right margin of the page.

[illegible]

Tabula dunt
egome appre

Tabla eclips
sol mlongit

Tabla eclips sol m
longitudme ppro

Tabula eclips solis
adlongitudme longoz

Linea
dipolem
linee
mni

in ipso
linea
mni

5	5	m
0	308	0
6	342	0
12	328	0
18	322	0
22	336	1
30	330	1
36	322	1
42	318	2
48	312	2
54	306	2
60	300	3
66	292	3
72	288	2
78	282	2
84	276	1
90	270	0
96	262	0
102	258	1
108	252	8
114	246	8
120	240	9
126	232	9
132	228	10
138	222	10
144	216	11
150	210	11
156	202	11
162	198	12
168	192	12
174	186	12
180	180	12

latit
linee
eqlie

pc
pua
casus

latit
linee
eqlie

pc
pua
casus

m	z	pc	m	z	m	z	pc	m	z
31	0	0	0	39	32	0	0	0	0
28	18	1	12	39	31	18	1	11	16
24	34	2	18	30	28	34	2	18	24
22	43	3	20	24	24	43	3	22	2
20	18	2	23	33	23	10	2	22	10
18	28	4	24	36	20	20	4	28	9
12	21	6	28	36	18	24	6	29	0
12	3	8	28	32	14	3	8	30	30
9	20	8	29	33	12	20	8	31	46
6	38	9	30	18	9	38	9	32	38
3	41	10	30	24	6	44	10	33	42
1	3	11	30	49	2	13	11	33	22
0	0	12	31	0	1	30	12	33	28
					0	0	12	32	0

Poro lae
laudms
tronalis

pc
eclips
casus

pc
eclips
casus

5	m	5	m	pc	m	m	z
6	31	113	23	0	0	0	0
6	30	113	30	0	11	4	30
6	30	112	30	1	4	13	1
4	30	112	30	1	4	11	10
4	30	114	30	2	2	20	10
2	30	114	30	3	3	22	81
2	30	116	30	2	2	29	21
3	30	116	30	4	21	26	14
3	30	118	30	6	13	28	21
2	30	118	30	8	1	28	29
2	30	118	30	8	1	29	28
1	30	118	30	8	28	30	1
1	30	119	30	9	39	30	32
0	30	119	30	10	32	30	41
0	30	180	30	10	24	30	41
14	30	180	30	11	32	30	41

Tabula eclips sol adlongitudies
ppores

Tabla eclips sol adlongitudies
longiorem

Poro lae
udms
mndionale

pc
eclips
casus

pc
eclips
casus

5	m	5	m	pc	m	m	z
1	1	112	29	0	0	0	0
1	0	113	0	0	11	1	16
6	30	113	30	1	9	12	11
6	30	112	0	2	0	18	32
4	30	112	30	2	43	21	38
4	30	114	0	3	24	22	2
2	30	114	30	2	18	26	12
2	30	116	0	4	28	28	13
3	30	116	30	6	20	29	18
3	30	118	0	8	12	30	19
2	30	118	30	8	7	31	31
2	30	118	0	8	76	32	14
1	30	118	30	9	31	32	29
1	30	119	0	10	28	33	17
0	30	119	30	11	30	33	30
0	0	180	0	12	22	33	32

Poro lae
udms
mndionale

pc
eclips
casus

pc
eclips
casus

5	m	5	m	pc	m	m	z
34	9	30	180	30	10	32	30
34	9	0	181	0	9	29	30
34	8	30	181	30	8	28	30
34	8	0	182	0	1	28	28
34	8	30	182	30	1	26	28
34	8	0	183	0	6	13	28
34	6	30	183	30	4	21	26
34	6	0	184	0	2	29	22
34	6	30	184	30	1	44	18
34	6	0	186	0	1	4	13
34	6	30	186	30	11	7	30
34	3	0	188	0	0	0	0
34	3	30					
34	2	0					
34	1	30					

Tabula eclipsis solis ad latitudines **Tabula latitudinis in eclipsibus**

argut' latitudinis mensura			punctum eclipsis			minim' argut' latitudinis			argut' latitudinis mensura			latitudo hinc		
3	5	5	m	p	m	m	2	8	5	5	5	5	m	2
349	30	180	30	11	30	33	39	0	0	6	0	12	0	0
349	0	181	0	10	38	33	14	0	1	4	29	11	29	6
348	30	181	30	9	41	32	24	0	2	7	28	11	28	6
348	0	181	0	8	46	32	14	0	3	7	28	11	28	6
347	30	182	30	8	7	31	31	0	4	7	26	11	26	6
347	0	182	0	7	12	30	19	0	5	7	24	11	24	6
346	30	183	30	6	20	29	18	0	6	7	22	11	22	6
346	0	183	0	5	28	28	13	0	7	7	23	11	23	6
345	30	184	30	5	38	26	12	0	8	7	22	11	22	6
345	0	184	0	4	47	24	3	0	9	7	21	11	21	6
344	30	185	30	4	57	21	18	0	10	7	20	11	20	6
344	0	185	0	3	68	18	12	0	11	7	19	11	19	6
343	30	186	30	3	79	16	6	0	12	7	18	11	18	6
343	0	186	0	2	91	14	0	0	13	7	17	11	17	6
342	30	187	30	2	103	12	0	0	14	7	16	11	16	6

**Tabula reflexionis
eclipsis solis**

hinc punctus eclipsis
hinc punctus eclipsis
punctus eclipsis
punctus eclipsis

0	90	90	0
1	60	120	0
2	30	150	0
3	0	180	0
4	30	210	0
5	60	240	0
6	90	270	0
7	120	300	0
8	150	330	0
9	180	360	0
10	210	390	0
11	240	420	0
12	270	450	0
13	300	480	0
14	330	510	0
15	360	540	0
16	390	570	0
17	420	600	0
18	450	630	0
19	480	660	0
20	510	690	0
21	540	720	0

Tabula gradus eclipsis

gradus eclipsis
gradus eclipsis
gradus eclipsis

gradus	gradus	gradus
1	0	20
2	1	10
3	2	0
4	3	30
5	4	20
6	5	10
7	6	0
8	7	30
9	8	20
10	9	10
11	10	0
12	11	30

gradus eclipsis
gradus eclipsis

gradus	gradus
1	0
2	1
3	2
4	3
5	4
6	5
7	6
8	7
9	8
10	9
11	10
12	11

gradus eclipsis
gradus eclipsis

Tabula eclipsie lune ad sua longez
longiorem

Tabula eclipsie lune ad sua longez
proxiorem

logitudo lune modo	latitudo modo	pc modo	minuta modo	minuta modo
q m n	q m n	q m n	q m n	q m n
9 11 42 0	0 0 0 0 0			
8 23 40 33	1 14 36 0 0			
8 16 28 4	2 22 39 0 0			
8 10 24 28	3 21 16 0 0			
8 4 18 3 10	2 29 24 0 0			
6 29 20 83	7 33 14 0 0			
6 20 38 14	6 36 22 0 0			
7 12 34 28	8 39 4 0 0			
7 23 33 22	8 21 12 0 0			
8 14 30 23	9 23 7 0 0			
8 36 28 24	10 27 22 0 0			
3 18 24 48	11 26 12 0 0			
3 30 23 30	12 28 30 0 0			
3 22 13	13 28 11 10 21			
2 22 18 37	12 34 12 12 23			
2 4 16 8	17 33 28 11 7			
1 21 13 20	16 32 7 19 1			
1 9 11 13	11 31 9 20 39			
1 21 8 21	18 30 21 21 29			
0 12 6 18	19 29 18 22 39			
0 22 3 10	20 29 11 23 11			
0 16 1 23	21 29 31 23 28			
0 0 0 0	21 29 20 23 30			

logitudo lune modo	latitudo modo	pc modo	minuta modo	minuta modo
q m n	q m n	q m n	q m n	q m n
12 14 63 36	0 0 0 0 0			
11 21 60 29	1 19 9 0 0			
11 11 41 23	2 21 20 0 0			
10 33 18 26	3 32 39 0 0			
9 18 11 29	2 36 13 0 0			
9 22 28 16	4 20 21 0 0			
8 29 27 19	6 23 19 0 0			
8 14 23 3	11 21 13 0 0			
8 21 20 6	8 29 24 0 0			
8 11 31 9	9 11 20 0 0			
6 33 38 13	10 13 39 0 0			
7 14 31 16	11 14 21 0 0			
7 24 28 19	12 16 29 0 0			
2 21 24 23	13 14 28 12 34			
2 11 22 26	12 23 14 11 16			
3 23 19 29	17 20 22 0 32			
3 9 16 33	16 28 21 22 38			
2 36 13 36	11 31 20 22 18			
2 2 10 20	18 26 21 26 2			
1 28 1 20	19 37 16 21 12			
0 22 8 23	20 37 37 21 12			
0 20 1 26	21 37 23 28 13			
0 0 0 0	21 37 20 28 16			

Tabula eclipsu lunari ad log. 3. log. 3.

Tabula eclipsu lunari ad log. 3. log. 3. prore

Argumenta
latitudinis
septentrionalis
et
eclipsu
sue

Argumenta
latitudinis
et
eclipsu
sue

Argumenta
latitudinis
et
eclipsu
sue

Argumenta
latitudinis
et
eclipsu
sue

5	5	gr	m	pc	m	m	m	m	m
11	0	109	0	0	0	0	0	0	0
10	30	109	30	0	20	12	10	0	0
10	0	110	0	1	20	19	30	0	0
9	30	110	30	2	20	28	32	0	0
9	0	111	0	3	32	28	1	0	0
8	30	111	30	2	31	31	13	0	0
8	0	112	0	7	30	32	10	0	0
7	30	112	30	6	24	36	30	0	0
7	0	113	0	1	23	38	22	0	0
6	30	113	30	8	21	20	28	0	0
6	0	114	0	9	20	23	11	0	0
5	30	114	30	10	18	22	36	0	0
5	0	115	0	11	12	22	12	0	0
4	30	115	30	12	11	26	2	0	0
4	0	116	0	13	9	32	22	10	21
3	30	116	30	12	1	36	1	13	21
3	0	117	0	12	2	31	22	12	28
2	30	117	30	16	2	30	38	10	20
2	0	118	0	11	0	30	31	19	12
1	30	118	30	11	7	29	3	20	12
1	0	119	0	18	7	29	12	20	12
0	30	119	30	19	7	29	19	21	16
0	0	120	0	20	20	29	16	21	22

5	5	gr	m	pc	m	m	m	m	m
13	0	101	0	0	26	12	24	0	0
12	30	101	30	1	13	20	12	0	0
12	0	102	0	2	2	26	1	0	0
11	30	102	30	2	40	32	22	0	0
11	0	103	0	3	36	32	20	0	0
10	30	103	30	2	32	31	0	0	0
10	0	104	0	7	29	21	20	0	0
9	30	104	30	6	16	23	26	0	0
9	0	105	0	6	12	24	21	0	0
8	30	105	30	1	21	20	24	0	0
8	0	106	0	8	31	29	28	0	0
7	30	106	30	9	26	11	6	0	0
7	0	107	0	10	11	12	22	0	0
6	30	107	30	10	12	12	9	0	0
6	0	108	0	11	23	11	20	0	0
5	30	108	30	12	34	20	12	9	1
5	0	109	0	13	24	23	12	9	9
4	30	109	30	12	27	20	12	10	21
4	0	110	0	17	0	39	9	19	41
3	30	110	30	17	7	30	10	21	1
3	0	111	0	16	38	36	11	23	32
2	30	111	30	11	24	36	0	22	29
2	0	112	0	18	17	24	30	24	29
1	30	112	30	19	4	31	4	26	32
1	0	113	0	19	12	32	29	20	2
0	30	113	30	20	23	32	20	21	16
0	0	114	0	21	31	32	31	20	21

Tabula eclips lunaris ad sua loca 360. **T**ab. eclips lunaris ad loca 360 sua priorem

Argemone latifolia meridionale										Argemone latifolia meridionale									
pura m. m. calis fis					pura m. m. calis fis					pura m. m. calis fis					pura m. m. calis fis				
m. m.					m. m.					m. m.					m. m.				
5 m 8	5	m	p	m	m	z	m	z		5 m 8	5	m	p	m	m	z	m	z	
360	0	180	0	20	26	29	16	21	22	360	0	180	0	21	31	28	34	24	24
379	30	180	30	19	10	29	19	21	16	379	30	180	30	20	23	28	20	21	16
379	0	181	0	18	12	29	12	20	12	379	0	181	0	19	12	28	19	21	2
378	30	181	30	11	11	30	3	20	12	378	30	181	30	19	14	24	7	26	32
378	0	182	0	11	0	30	31	19	12	378	0	182	0	18	14	24	31	24	21
371	30	182	30	10	2	31	38	11	38	371	30	182	30	11	24	26	0	22	29
371	0	183	0	11	2	32	28	14	28	371	0	183	0	10	28	26	11	23	32
376	30	183	30	12	1	32	1	13	21	376	30	183	30	17	10	31	10	21	11
376	0	182	0	13	9	36	22	16	22	376	0	182	0	14	1	29	9	19	11
377	30	182	30	12	11	31	2	0	0	377	30	182	30	12	24	20	12	11	14
377	0	184	0	11	12	28	12	0	0	377	0	184	0	12	21	23	12	12	9
378	30	184	30	10	16	23	36	0	0	378	30	184	30	12	27	21	12	9	11
378	0	186	0	9	20	22	11	0	0	378	0	186	0	11	23	17	20	0	0
373	30	186	30	8	21	20	28	0	0	373	30	186	30	10	12	12	9	0	0
373	0	181	0	1	23	28	24	0	0	373	0	181	0	10	11	12	22	0	0
372	30	181	30	6	24	26	21	0	0	372	30	181	30	9	26	11	6	0	6
372	0	188	0	4	30	32	10	0	0	372	0	188	0	8	31	29	28	0	0
371	30	188	30	2	32	31	13	0	0	371	30	188	30	1	31	21	24	0	0
371	0	189	0	3	37	28	1	0	0	371	0	189	0	5	22	21	21	0	0
370	30	189	30	2	30	22	32	0	0	370	30	189	30	6	10	23	26	0	0
370	0	190	0	1	30	19	30	0	0	370	0	190	0	11	24	21	21	0	0
369	30	190	30	0	30	12	16	0	0	369	30	190	30	2	28	21	0	0	0
369	0	191	0	0	0	0	0	0	0	369	0	191	0	3	26	22	21	0	0
										368	30	191	30	2	10	20	22	0	0
										368	0	192	0	2	2	26	1	0	0
										361	30	192	30	1	13	26	12	0	0
										361	0	193	0	0	26	12	24	0	0

Tabula elementorum signorum ad latitudinem quinquaginta graduum

Arce				Thung				Gemin				Cancer				Leo				Virgo				
Arce	Arce	Arce	Arce	Thung	Thung	Thung	Thung	Gemin	Gemin	Gemin	Gemin	Cancer	Cancer	Cancer	Cancer	Leo	Leo	Leo	Leo	Virgo	Virgo	Virgo	Virgo	
5	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m
1	0	26	14	4	12	16	11	36	32	24	19	22	19	20	20	12	9	14	10	19	14	13	11	16
2	0	12	17	10	12	21	11	30	33	29	19	24	6	0	20	12	9	12	19	11	120	28	11	12
3	1	18	17	14	14	14	11	32	32	13	19	28	62	10	20	12	100	32	19	8	122	12	11	11
4	1	22	14	20	14	11	11	38	32	11	19	31	63	20	20	12	101	16	19	2	123	36	11	3
7	2	10	17	22	16	23	11	23	34	21	19	32	62	30	20	11	103	18	19	1	124	0	16	28
6	2	31	14	29	16	14	11	21	36	24	19	31	64	20	20	10	102	20	18	11	126	22	16	22
1	3	2	14	32	11	28	11	11	31	10	19	20	66	10	20	9	106	2	18	12	121	28	16	10
8	3	31	14	30	18	1	11	14	31	14	19	23	68	1	20	8	101	22	18	10	129	12	16	24
9	3	28	14	22	18	32	11	19	38	20	19	26	69	12	20	1	108	11	18	21	140	36	16	20
10	2	24	14	28	14	8	18	2	39	36	19	29	10	23	20	6	110	16	18	23	142	0	16	26
11	2	12	14	13	19	28	18	8	20	33	19	11	11	20	1	111	33	18	20	142	22	16	30	
12	1	1	16	18	20	23	18	12	21	1	19	13	12	34	20	3	112	16	18	36	142	28	16	26
13	1	22	16	2	20	18	16	21	10	19	14	13	21	20	1	112	19	18	32	146	12	16	21	
12	6	14	16	11	21	33	18	20	21	19	16	14	19	20	19	114	21	18	28	141	36	16	16	
17	6	23	16	12	22	9	18	22	23	19	18	16	11	19	18	111	1	18	22	149	0	16	12	
16	1	2	16	16	22	24	18	28	28	19	11	18	23	19	16	118	28	18	20	160	22	16	11	
11	1	39	16	21	34	21	18	32	24	20	1	20	38	19	14	119	11	18	16	161	28	16	2	
18	8	1	16	26	23	11	18	36	26	22	20	3	21	19	13	121	12	18	12	163	12	14	28	
19	8	34	16	30	22	32	18	20	21	20	4	22	10	19	11	122	31	18	8	162	30	14	13	
20	9	3	16	34	22	1	18	23	28	21	20	6	22	19	29	122	0	18	2	166	0	14	28	
21	9	31	16	20	24	29	18	21	29	22	20	1	24	18	19	26	124	22	11	149	161	22	14	22
22	9	19	16	24	26	28	18	10	10	23	20	8	26	19	19	23	126	28	11	11	168	28	14	39
23	10	21	16	29	21	8	18	12	11	22	20	9	28	32	19	20	128	12	11	21	110	12	14	32
24	10	14	16	12	21	29	18	11	12	26	20	10	29	12	19	31	129	36	11	22	111	36	14	29
24	11	23	16	18	28	29	19	1	13	28	20	11	31	16	19	32	131	0	11	20	113	0	14	22
26	11	11	11	3	29	10	19	2	12	30	20	12	32	38	19	31	132	22	11	38	112	22	14	20
21	12	19	11	2	29	12	19	8	14	32	20	12	33	0	19	28	133	28	11	32	114	28	14	18
28	12	28	11	12	30	31	19	12	16	32	20	12	34	22	19	21	134	12	11	30	111	12	14	10
29	13	12	11	16	31	18	19	17	11	36	20	13	36	22	19	22	136	36	11	26	188	36	14	1
30	13	26	11	22	32	1	19	18	18	39	20	12	1	6	19	18	138	0	11	21	188	0	14	0
28																								

Definimus...

75
89

Libra - Scorpio Sagittarius Capricornus Aquarius Pisces
Ascendens Ascendens Ascendens Ascendens Ascendens Ascendens

	Libra				Scorpio				Sagittarius				Capricornus				Aquarius				Pisces			
	m g m				m g m				m g m				m g m				m g m				m g m			
1	181	29	12	11	223	29	12	32	29	10	38	302	29	9	28	328	12	10	21	326	22	12	28	
2	182	28	12	10	222	28	12	30	286	26	10	37	307	21	9	28	329	21	10	29	321	12	12	28
3	183	12	12	21	220	12	12	26	261	28	10	32	302	29	9	28	330	8	10	12	321	21	12	13
4	184	36	12	20	211	36	12	22	269	0	10	39	304	31	9	28	330	10	10	16	328	9	12	11
5	185	0	12	36	219	0	12	11	210	22	10	26	306	32	9	29	331	31	10	19	328	11	13	1
6	186	22	12	30	220	22	12	13	211	22	10	23	301	34	9	10	332	11	11	3	329	1	16	6
7	187	28	12	26	221	28	12	9	213	6	10	20	208	36	9	11	332	12	11	6	329	33	13	11
8	191	12	12	22	222	12	12	7	212	28	10	11	309	31	10	12	333	32	11	10	310	1	13	12
9	192	36	12	16	223	36	12	1	217	10	10	12	310	38	10	13	332	11	11	3	310	29	13	20
10	193	0	12	12	226	0	11	11	211	12	10	11	311	38	9	12	332	29	11	10	310	11	13	21
11	194	22	12	11	221	22	11	12	218	32	10	9	312	31	9	11	332	26	11	20	310	21	13	30
12	196	28	12	2	228	26	11	28	219	10	10	11	313	37	9	11	336	3	11	22	312	25	13	32
13	198	12	13	18	220	1	11	22	281	6	10	6	312	31	9	10	336	39	11	28	312	21	13	39
14	199	36	13	13	221	32	11	20	282	22	10	2	312	26	10	1	331	14	11	32	312	29	13	22
15	201	22	13	28	222	14	11	36	283	31	10	2	316	19	10	2	331	11	11	36	313	11	13	28
16	202	28	13	22	222	19	11	32	282	29	10	1	311	10	10	2	338	21	11	20	312	21	13	13
17	203	28	13	38	224	21	11	28	286	1	9	19	318	19	10	6	339	2	11	22	312	13	13	18
18	204	36	13	32	221	2	11	22	281	13	9	11	318	21	10	11	339	31	11	28	312	21	12	2
19	206	22	13	30	228	21	11	20	288	24	9	11	319	32	10	9	320	12	11	12	314	8	12	11
20	208	28	13	26	229	10	11	11	289	31	9	12	320	20	10	11	320	14	11	16	314	34	12	12
21	209	12	13	20	211	13	11	13	290	28	9	13	321	7	10	12	321	26	12	1	316	2	12	16
22	210	36	13	14	212	30	11	10	291	19	9	12	322	34	10	11	321	19	12	2	316	29	12	21
23	212	0	13	11	213	18	11	6	293	10	9	11	322	19	10	20	322	32	12	0	316	16	12	26
24	213	22	13	6	214	20	11	3	292	20	9	10	323	3	10	23	323	7	12	13	311	25	12	31
25	214	28	13	0	216	22	10	19	294	30	9	29	322	21	10	26	323	31	12	11	311	10	12	36
26	216	12	13	11	211	2	10	16	296	20	9	28	322	30	10	29	322	9	12	12	311	16	12	10
27	211	36	12	13	219	26	10	12	291	10	9	28	324	10	10	32	322	21	12	26	311	22	12	21
28	219	22	12	28	209	28	10	28	299	0	9	28	326	30	10	34	324	12	12	30	311	8	12	10
29	220	28	12	22	262	10	10	24	300	10	9	28	326	0	10	29	324	22	12	30	311	32	12	14
30	222	12	12	34	263	32	10	22	301	9	9	21	321	10	22	326	12	12	30	311	0	12	0	0

Quarta praedictorum et directionum planarum
 Saturni - Jovis - Martis - Jovis

Pruce m ^{it}		Saturni		Jovis		Martis		Jovis		Pruce m ^{it}	
5	5	5	m	5	m	5	m	5	m	5	m
0	372	112	24	281	17	122	7	234	44	148	33
12	388	112	28	281	13	122	11	234	43	148	31
18	382	112	29	281	11	122	8	234	42	148	28
24	376	112	32	281	8	122	11	234	39	148	29
30	370	112	36	281	8	122	11	234	33	148	17
36	362	113	2	286	78	128	23	234	39	148	33
42	318	113	8	286	72	128	29	234	31	148	11
48	312	113	12	286	66	128	34	234	24	149	20
54	306	113	20	286	60	128	38	234	16	149	41
60	300	113	24	286	33	128	43	234	11	160	21
66	292	113	36	286	32	124	1	232	79	160	76
72	288	113	42	286	16	124	12	232	88	161	31
78	282	112	74	286	7	124	22	232	38	161	9
84	276	112	8	287	76	124	32	232	28	162	81
90	270	112	11	287	69	124	42	232	18	163	24
96	262	112	19	287	61	124	70	232	10	163	71
102	258	112	21	287	33	124	78	232	2	163	31
108	252	112	37	287	24	126	6	233	42	164	71
114	246	112	43	287	11	126	12	233	36	161	39
120	240	112	70	287	10	126	22	233	36	161	11
126	232	112	71	287	3	126	32	233	28	168	71
132	228	114	0	282	71	126	42	233	38	168	11
138	222	114	9	282	71	126	48	233	12	168	31
144	216	114	14	282	81	126	72	233	6	168	1
150	210	114	19	282	81	121	0	233	0	169	21
156	202	114	22	282	38	121	2	232	76	169	81
162	208	114	24	282	34	121	11	232	72	169	43
168	192	114	21	282	32	121	10	232	70	169	7
174	186	114	29	282	31	121	11	232	69	169	11
180	180	114	3	282	30	121	12	232	68	169	17

Deposito

Tabula me clous

Tabla me clous

Tabla me clous

lune asole d'annee

lune asole d'annee

lune asole d'annee

1700
1710
1720
1730
1740
1750
1760
1770
1780
1790
1800
1810
1820
1830
1840
1850
1860
1870
1880
1890
1900
1910
1920
1930
1940
1950
1960
1970
1980
1990
2000

me clous

me clous

me clous

5 m 5 m

5 m 5 m

5 m 5 m

5 m 5 m

1700 12 212 88
1710 8 213 72
1720 0 213 0
1730 29 213 11
1740 31 213 22
1750 31 213 39
1760 6 212 72
1770 70 212 60
1780 32 212 26
1790 19 212 82
1800 7 212 74
1810 74 214 7
1820 29 21 11
1830 23 214 11
1840 30 214 23
1850 32 214 26
1860 32 214 28
1870 30 214 30
1880 30 214 30
1890 29 214 31
1900 29 214 31
1910 30 214 30
1920 32 214 38
1930 32 214 26
1940 36 214 22
1950 38 214 20
1960 39 214 22
1970 40 214 22
1980 42 214 19
1990 42 214 18

1 2 9 31 23 17
2 8 19 12 26 31
3 9 28 12 9 21
4 7 20 20 19 23
5 6 0 18 22 28
6 2 9 74 26 12
7 6 19 33 9 29
8 11 11 21 79 26
9 3 20 79 22 23
10 8 0 31 22 11
11 0 10 12 9 12
12 7 2 2 79 9
13 9 11 20 22 22
14 1 21 11 22 20
15 6 0 74 8 74
16 10 22 23 78 12
17 3 2 21 22 1
18 11 11 78 21 13
19 11 21 26 8 38
20 2 13 22 78 34
21 8 26 29 71 10
22 1 10 12 74 24
23 7 23 39 72 20
24 10 11 2 72 74
25 8 12 4 24 70
26 6 21 12 38 22
27 2 28 19 31 10
28 3 7 22 22 22
29 1 12 29 11 29
30 11 19 32 10 33
31 9 26 29 3 28
32 3 23 76 23
33 10 28 29 18
34 21 31 38 34

1 0 12 11 26 21
2 0 22 22 73 23
3 1 6 32 20 7
4 1 18 27 20 21
5 2 0 71 13 28
6 2 13 8 20 10
7 2 24 20 6 71
8 3 1 31 33 33
9 3 14 23 0 14
10 2 1 72 26 76
11 2 12 7 73 38
12 2 26 11 20 20
13 7 6 28 20 1
14 7 20 20 13 23
15 6 2 71 20 2
16 6 17 3 1 6
17 6 21 12 23 28
18 1 9 26 0 29
19 1 21 31 21 11
20 8 3 28 13 73
21 8 16 0 20 32
22 8 28 11 21 16
23 9 10 23 13 78
24 9 22 32 20 39
25 10 2 26 1 21
26 10 16 71 32 2
27 10 29 9 0 22
28 11 11 20 21 26
29 11 23 31 72 1
30 0 7 23 20 29

1 0 30 28 36 22
2 1 0 71 13 28
3 1 31 21 70 12
4 2 1 72 26 76
5 2 32 22 3 20
6 3 2 71 20 22
7 3 33 2 11 8
8 2 3 28 73 73
9 2 32 11 30 31
10 7 2 26 1 21
11 7 34 12 22 7
12 6 7 23 20 29
13 6 36 21 70 33
14 1 6 20 32 11
15 1 31 9 11 1
16 8 1 31 21 21
17 8 38 6 22 39
18 9 8 37 1 13
19 9 39 3 31 71
20 10 9 32 12 22
21 10 20 0 71 26
22 11 10 29 28 10
23 11 20 78 2 72
24 12 11 26 21 38
25 12 21 72 18 22
26 13 12 23 74 6
27 13 22 72 31 70
28 13 13 21 8 32
29 12 23 29 22 22
30 14 12 18 22 6

Tabula ad faciendum motum solis et lune in uno minuto diei

Lineam **motus solis** **Lineam** **motus lune**
quintus **in uno minuto diei** **quintus** **in uno minuto diei**

0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
1	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
1	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
1	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
1	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
1	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
1	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49

Tabula Plena ad sciendum motum solis & lune in uno mense diei

<div> <div> Præfixum communes </div> <div> motus solis in uno mēse diei </div> <div> motus lune in uno mēse diei </div> <div> Præfixum communes </div> <div> motus solis in uno mēse diei </div> <div> motus lune in uno mēse diei </div> </div>									
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	1	3	7	11	0	18	18	13	11
2	2	3	7	11	0	18	18	13	13
2	3	3	7	11	0	19	18	13	10
2	4	3	7	11	0	20	18	13	10
2	5	3	7	11	0	20	18	13	14
2	6	3	7	11	0	33	6	13	21
2	7	3	7	11	0	38	7	13	21
2	8	3	7	11	0	38	7	12	1
2	9	3	7	11	0	36	3	12	3
2	10	3	7	11	0	31	2	12	2
2	11	3	7	11	0	31	2	12	7
2	12	3	7	11	0	39	0	12	8
2	13	3	7	11	0	39	0	12	9
2	14	3	7	11	0	39	3	12	10
2	15	3	7	11	0	40	8	12	11
2	16	3	7	11	0	40	8	12	13
2	17	3	7	11	0	41	7	12	14
2	18	3	7	11	0	41	7	12	15
2	19	3	7	11	0	43	7	12	16
2	20	3	7	11	0	43	7	12	17
2	21	3	7	11	0	44	7	12	18
2	22	3	7	11	0	44	6	12	19
2	23	3	7	11	0	44	6	12	20
2	24	3	7	11	0	44	6	12	21
2	25	3	7	11	0	44	6	12	22
2	26	3	7	11	0	44	6	12	23
2	27	3	7	11	0	44	6	12	24
2	28	3	7	11	0	44	6	12	25
2	29	3	7	11	0	44	6	12	26
2	30	3	7	11	0	44	6	12	27

Tabula equacionis domorum ad alacritate et gradum

Equa ^o domo ^o ad pug ^o hinc						Equa ^o domo ^o ad pug ^o ibidem						Equa ^o domo ^o ad pug ^o ibidem					
Equa ^o	domo ^o	ad pug ^o	hinc	Equa ^o	domo ^o	ad pug ^o	ibidem	Equa ^o	domo ^o	ad pug ^o	ibidem	Equa ^o	domo ^o	ad pug ^o	ibidem		
1	3	3	1	28	29	1	21	12	3	9	21	1	21	12	3		
2	2	2	2	28	29	2	22	13	8	10	22	2	22	13	8		
3	4	7	2	29	1	3	23	12	8	11	23	3	23	12	8		
4	4	7	2	29	1	4	24	17	7	13	24	4	24	17	7		
5	6	6	3	1	2	5	25	14	7	12	25	5	25	14	7		
6	1	1	3	1	3	6	26	16	6	14	26	6	26	16	6		
7	1	1	3	1	3	7	27	18	5	16	27	7	27	18	5		
8	8	8	2	2	2	8	28	18	4	18	28	8	28	18	4		
9	9	9	2	2	2	9	29	19	3	19	29	9	29	19	3		
10	10	10	7	3	7	10	30	20	2	20	30	10	30	20	2		
11	11	10	7	2	7	11	1	21	11	20	1	11	1	21	11		
12	12	11	6	2	6	12	2	22	12	21	2	12	2	22	12		
13	13	12	1	2	1	13	3	23	13	22	3	13	3	23	13		
14	13	12	1	7	8	14	4	24	14	23	4	14	4	24	14		
15	12	13	1	6	10	15	5	25	15	24	5	15	5	25	15		
16	12	13	8	1	10	16	6	26	16	25	6	16	6	26	16		
17	14	12	8	1	11	17	7	27	17	26	7	17	7	27	17		
18	16	17	9	8	12	18	8	28	18	27	8	18	8	28	18		
19	16	17	9	8	13	19	9	29	19	28	9	19	9	29	19		
20	18	16	10	9	12	20	10	30	20	29	10	20	10	30	20		
21	18	16	10	9	12	21	11	1	21	30	11	21	11	1	21		
22	19	16	10	10	14	22	12	2	22	1	12	22	12	2	22		
23	20	18	11	11	16	23	13	3	23	2	13	23	13	3	23		
24	21	18	11	11	18	24	14	4	24	3	14	24	14	4	24		
25	21	18	11	12	18	25	15	5	25	4	15	25	15	5	25		
26	22	18	12	13	18	26	16	6	26	5	16	26	16	6	26		
27	23	19	12	12	19	27	17	7	27	6	17	27	17	7	27		
28	22	19	13	14	31	28	18	8	28	7	18	28	18	8	28		
29	24	20	12	16	22	29	19	9	29	8	19	29	19	9	29		
30	24	21	12	16	22	30	20	10	30	9	20	30	20	10	30		

Secunda pars tabule equacionis domus ad altitudinem 28 graduum
 Equacionis domus ad altitudinem 28 graduum

Equacionis domus ad altitudinem 28 graduum	Equacionis domus ad altitudinem 28 graduum	Equacionis domus ad altitudinem 28 graduum
1 20 10 1 12 23	1 23 11 9 19 23	1 29 21 23 24 21
2 21 11 2 13 29	2 29 18 11 20 24	2 30 22 21 24 21
3 22 12 3 14 27	3 26 20 13 22 21	3 1 21 21 24 21
4 23 13 4 15 26	4 21 21 14 23 28	4 3 1 21 28 30
5 24 14 5 16 21	5 28 22 16 29 24	5 4 3 29 28 1
6 25 15 6 17 28	6 30 29 18 26 1	6 4 4 30 2 1
7 26 16 7 18 24	7 1 26 20 21 2	7 1 6 2 1 3
8 27 17 8 19 30	8 2 28 21 29 3	8 1 1 3 2 2
9 28 18 9 20 22	9 3 29 22 24 8	9 9 9 4 8 7
10 29 19 10 21 2	10 4 30 23 1 7	10 10 10 5 1 1
11 30 20 11 22 3	11 5 1 26 2 6	11 11 11 1 1 1
12 1 23 12 21 2	12 1 3 21 3 1	12 12 12 8 1 8
13 2 24 13 22 7	13 8 4 29 8 8	13 13 13 10 8 10
14 3 25 14 23 11	14 9 5 30 9 9	14 14 14 11 9 10
15 4 26 15 24 8	15 10 6 1 10 10	15 15 15 12 12 11
16 5 27 16 25 9	16 11 8 2 8 11	16 16 16 13 12 13
17 6 28 17 26 6	17 12 0 9 9 13	17 17 17 14 13 13
18 7 29 18 27 11	18 13 10 10 10 13	18 18 18 15 13 14
19 8 30 19 28 12	19 14 11 11 11 14	19 19 19 16 14 16
20 9 1 20 29 13	20 15 12 12 12 15	20 20 20 17 15 17
21 10 2 21 30 14	21 16 13 13 13 16	21 21 21 18 16 18
22 11 3 22 1 15	22 17 14 14 14 17	22 22 22 19 17 19
23 12 4 23 2 16	23 18 15 15 15 18	23 23 23 20 18 21
24 13 5 24 3 17	24 19 16 16 16 19	24 24 24 21 19 21
25 14 6 25 4 18	25 20 17 17 17 20	25 25 25 22 20 22
26 15 7 26 5 19	26 21 18 18 18 21	26 26 26 23 21 23
27 16 8 27 6 20	27 22 19 19 19 22	27 27 27 24 22 24
28 17 9 28 7 21	28 23 20 20 20 23	28 28 28 25 23 25
29 18 10 29 8 22	29 24 21 21 21 24	29 29 29 26 24 26
30 19 11 30 9 23	30 25 22 22 22 25	30 30 30 27 25 27

Tabula possibilitatis eclipsis solis et lune meridiem tunc signum est altitudinis

Gradus	Gradus	Gradus
0	0	0
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30

Epistola de Sadihm Ep. de S. ad scorpim Ep. de mors ad sagm

Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.					
Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.					
Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.						Ep. Domors ad Sag.					
1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	7	8	9	10	11	12	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	13	14	15	16	17	18	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	19	20	21	22	23	24	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	25	26	27	28	29	30	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	31	32	33	34	35	36	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	37	38	39	40	41	42	37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48	43	44	45	46	47	48	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	49	50	51	52	53	54	49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60	55	56	57	58	59	60	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	61	62	63	64	65	66	61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72	67	68	69	70	71	72	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	73	74	75	76	77	78	73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84	79	80	81	82	83	84	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	85	86	87	88	89	90	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	91	92	93	94	95	96	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	97	98	99	100	101	102	97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108	103	104	105	106	107	108	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	109	110	111	112	113	114	109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120	115	116	117	118	119	120	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	121	122	123	124	125	126	121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132	127	128	129	130	131	132	127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138	133	134	135	136	137	138	133	134	135	136	137	138
139	140	141	142	143	144	139	140	141	142	143	144	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	145	146	147	148	149	150	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	151	152	153	154	155	156	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	157	158	159	160	161	162	157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168	163	164	165	166	167	168	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	169	170	171	172	173	174	169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180	175	176	177	178	179	180	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	181	182	183	184	185	186	181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192	187	188	189	190	191	192	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	193	194	195	196	197	198	193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204	199	200	201	202	203	204	199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210	205	206	207	208	209	210	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	211	212	213	214	215	216	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	217	218	219	220	221	222	217	218	219	220	221	222
223	224	225	226	227	228	223	224	225	226	227	228	223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234	229	230	231	232	233	234	229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240	235	236	237	238	239	240	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	241	242	243	244	245	246	241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252	247	248	249	250	251	252	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	253	254	255	256	257	258	253	254	255	256	257	258
259	260	261	262	263	264	259	260	261	262	263	264	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	265	266	267	268	269	270	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	271	272	273	274	275	276	271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282	277	278	279	280	281	282	277	278	279	280	281	282
283	284	285	286	287	288	283	284	285	286	287	288	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	289	290	291	292	293	294	289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300	295	296	297	298	299	300	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	301	302	303	304	305	306	301	302	303	304	305	306
307	308	309	310	311	312	307	308	309	310	311	312	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	313	314	315	316	317	318	313	314	315	316	317	318
319	320	321	322	323	324	319	320	321	322	323	324	319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330	325	326	327	328	329	330	325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336	331	332	333	334	335	336	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	337	338	339	340	341	342	337	338	339	340	341	342
343	344	345	346	347	348	343	344	345	346	347	348	343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354	349	350	351	352	353	354	349	350	351	352	353	354
355	356	357	358	359	360	355	356	357	358	359	360	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	361	362	363	364	365	366	361	362	363	364	365	366
367	368	369	370	371	372	367	368	369	370	371	372	367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378	373	374	375	376	377	378	373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384	379	380	381	382	383	384	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	385	386	387	388	389	390	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	391	392	393	394	395	396	391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402	397	398	399	400	401	402	397	398	399	400	401	402
403	404	405	406	407	408	403	404	405	406	407	408	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414	409	410	411	412	413	414	409	410	411	412	413	414
415	416	417	418	419	420	415	416	417	418	419	420	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	421	422	423	424	425	426	421	422	423	424	425	426
427	428	429	430	431	432	427	428	429	430	431	432	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	433	434	435	436	437	438	433	434	435	436	437	438
439	440	441	442	443	444	439	440	441	442	443	444	439	440	441	442	443	444
445	446	447	448	449	450	445	446	447	448	449	450	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	451	452	453	454	455	456	451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462	457	458	459	460	461	462	457	458	459	460	461	462
463	464	465	466	467	468	463	464	465	466	467	468	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	469	470	471	472	473	474	469	470	471	472	473	474
475	476	477	478	479	480	475	476	477	478	479	480	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	481	482	483	484	485	486	481	482	483	484	485	486
487	488	489	490	491	492	487	488	489	490	491	492	487	488	489	490	491	492
493	494	495	496	497	498	493	494	495	496	497	498	493	494	495	496	497	498
499	500	501	502	503	504	499	500	501	502	503	504	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	505	506	507	508	509	510	505	506	507	508	509</	

Quarta pars tabule equacionis domorum ad aliam domum qd gradum

Equa ad apromm Equa agrin Equa domo ad pagum psumm

15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
1 9 20 8 23 12	1 10 22 1 20 10	1 9 16 18 11 7		
2 10 21 7 24 13	2 11 23 1 21 11	2 10 16 18 11 6		
3 11 22 6 25 14	3 12 24 2 22 12	3 11 17 19 12 5		
4 12 23 5 26 15	4 13 25 3 23 13	4 12 18 20 12 4		
5 13 24 4 27 16	5 14 26 4 24 14	5 13 19 21 13 3		
6 14 25 3 28 17	6 15 27 5 25 15	6 14 20 22 14 2		
7 15 26 2 29 18	7 16 28 6 26 16	7 15 21 23 15 1		
8 16 27 1 30 19	8 17 29 7 27 17	8 16 22 24 16 0		
9 17 28 0 31 20	9 18 30 8 28 18	9 17 23 25 17 0		
10 18 29 0 2 21	10 19 31 9 29 19	10 18 24 26 18 0		
11 19 30 0 3 22	11 20 32 10 30 20	11 19 25 27 19 0		
12 20 31 0 4 23	12 21 33 11 31 21	12 20 26 28 20 0		
13 21 32 0 5 24	13 22 34 12 32 22	13 21 27 29 21 0		
14 22 33 0 6 25	14 23 35 13 33 23	14 22 28 30 22 0		
15 23 34 0 7 26	15 24 36 14 34 24	15 23 29 31 23 0		
16 24 35 0 8 27	16 25 37 15 35 25	16 24 30 32 24 0		
17 25 36 0 9 28	17 26 38 16 36 26	17 25 31 33 25 0		
18 26 37 0 10 29	18 27 39 17 37 27	18 26 32 34 26 0		
19 27 38 0 11 30	19 28 40 18 38 28	19 27 33 35 27 0		
20 28 39 0 12 31	20 29 41 19 39 29	20 28 34 36 28 0		
21 29 40 0 13 32	21 30 42 20 40 30	21 29 35 37 29 0		
22 30 41 0 14 33	22 31 43 21 41 31	22 30 36 38 30 0		
23 31 42 0 15 34	23 32 44 22 42 32	23 31 37 39 31 0		
24 32 43 0 16 35	24 33 45 23 43 33	24 32 38 40 32 0		
25 33 44 0 17 36	25 34 46 24 44 34	25 33 39 41 33 0		
26 34 45 0 18 37	26 35 47 25 45 35	26 34 40 42 34 0		
27 35 46 0 19 38	27 36 48 26 46 36	27 35 41 43 35 0		
28 36 47 0 20 39	28 37 49 27 47 37	28 36 42 44 36 0		
29 37 48 0 21 40	29 38 50 28 48 38	29 37 43 45 37 0		
30 38 49 0 22 41	30 39 51 29 49 39	30 38 44 46 38 0		

Argumētū la *Antica* *caudine* *puta mta* *argumēti*
 quodinis septē *meridionale* *calyptra* *indie mare*
 tonale ~ *pis*

[illegible]

Tabula ad faciendum prima hora est mormata in
~~una et si fuit quapian ad faciem eius de bene mure~~

Tabula ad faciendum prima hora est mormata in
~~una et si fuit quapian ad faciem eius de bene mure~~

mormata	Tempus occidit mormata				mormata	Tempus occidit mormata				mormata	Tempus occidit mormata			
	die	h	m	sec		die	h	m	sec		die	h	m	sec
1	21	17	8	213	1	8	21	17	8	213	1	8	21	17
2	21	16	13	213	8	13	21	16	13	213	8	13	21	16
3	21	15	18	213	16	18	21	15	18	213	16	18	21	15
4	21	14	23	213	24	23	21	14	23	213	24	23	21	14
5	21	13	28	213	32	28	21	13	28	213	32	28	21	13
6	21	12	33	213	40	33	21	12	33	213	40	33	21	12
7	21	11	38	213	48	38	21	11	38	213	48	38	21	11
8	21	10	43	213	56	43	21	10	43	213	56	43	21	10
9	21	9	48	213	64	48	21	9	48	213	64	48	21	9
10	21	8	53	213	72	53	21	8	53	213	72	53	21	8
11	21	7	58	213	80	58	21	7	58	213	80	58	21	7
12	21	6	63	213	88	63	21	6	63	213	88	63	21	6
13	21	5	68	213	96	68	21	5	68	213	96	68	21	5
14	21	4	73	213	104	73	21	4	73	213	104	73	21	4
15	21	3	78	213	112	78	21	3	78	213	112	78	21	3
16	21	2	83	213	120	83	21	2	83	213	120	83	21	2
17	21	1	88	213	128	88	21	1	88	213	128	88	21	1
18	21	0	93	213	136	93	21	0	93	213	136	93	21	0
19	21	23	98	213	144	98	21	23	98	213	144	98	21	23
20	21	18	103	213	152	103	21	18	103	213	152	103	21	18
21	21	13	108	213	160	108	21	13	108	213	160	108	21	13
22	21	8	113	213	168	113	21	8	113	213	168	113	21	8
23	21	3	118	213	176	118	21	3	118	213	176	118	21	3
24	21	0	123	213	184	123	21	0	123	213	184	123	21	0
25	21	23	128	213	192	128	21	23	128	213	192	128	21	23
26	21	18	133	213	200	133	21	18	133	213	200	133	21	18
27	21	13	138	213	208	138	21	13	138	213	208	138	21	13
28	21	8	143	213	216	143	21	8	143	213	216	143	21	8
29	21	3	148	213	224	148	21	3	148	213	224	148	21	3
30	21	0	153	213	232	153	21	0	153	213	232	153	21	0
31	21	23	158	213	240	158	21	23	158	213	240	158	21	23
32	21	18	163	213	248	163	21	18	163	213	248	163	21	18
33	21	13	168	213	256	168	21	13	168	213	256	168	21	13
34	21	8	173	213	264	173	21	8	173	213	264	173	21	8
35	21	3	178	213	272	178	21	3	178	213	272	178	21	3
36	21	0	183	213	280	183	21	0	183	213	280	183	21	0
37	21	23	188	213	288	188	21	23	188	213	288	188	21	23
38	21	18	193	213	296	193	21	18	193	213	296	193	21	18
39	21	13	198	213	304	198	21	13	198	213	304	198	21	13
40	21	8	203	213	312	203	21	8	203	213	312	203	21	8
41	21	3	208	213	320	208	21	3	208	213	320	208	21	3
42	21	0	213	213	328	213	21	0	213	213	328	213	21	0
43	21	23	218	213	336	218	21	23	218	213	336	218	21	23
44	21	18	223	213	344	223	21	18	223	213	344	223	21	18
45	21	13	228	213	352	228	21	13	228	213	352	228	21	13
46	21	8	233	213	360	233	21	8	233	213	360	233	21	8
47	21	3	238	213	368	238	21	3	238	213	368	238	21	3
48	21	0	243	213	376	243	21	0	243	213	376	243	21	0
49	21	23	248	213	384	248	21	23	248	213	384	248	21	23
50	21	18	253	213	392	253	21	18	253	213	392	253	21	18
51	21	13	258	213	400	258	21	13	258	213	400	258	21	13
52	21	8	263	213	408	263	21	8	263	213	408	263	21	8
53	21	3	268	213	416	268	21	3	268	213	416	268	21	3
54	21	0	273	213	424	273	21	0	273	213	424	273	21	0
55	21	23	278	213	432	278	21	23	278	213	432	278	21	23
56	21	18	283	213	440	283	21	18	283	213	440	283	21	18
57	21	13	288	213	448	288	21	13	288	213	448	288	21	13
58	21	8	293	213	456	293	21	8	293	213	456	293	21	8
59	21	3	298	213	464	298	21	3	298	213	464	298	21	3
60	21	0	303	213	472	303	21	0	303	213	472	303	21	0
61	21	23	308	213	480	308	21	23	308	213	480	308	21	23
62	21	18	313	213	488	313	21	18	313	213	488	313	21	18
63	21	13	318	213	496	318	21	13	318	213	496	318	21	13
64	21	8	323	213	504	323	21	8	323	213	504	323	21	8
65	21	3	328	213	512	328	21	3	328	213	512	328	21	3
66	21	0	333	213	520	333	21	0	333	213	520	333	21	0
67	21	23	338	213	528	338	21	23	338	213	528	338	21	23
68	21	18	343	213	536	343	21	18	343	213	536	343	21	18
69	21	13	348	213	544	348	21	13	348	213	544	348	21	13
70	21	8	353	213	552	353	21	8	353	213	552	353	21	8
71	21	3	358	213	560	358	21	3	358	213	560	358	21	3
72	21	0	363	213	568	363	21	0	363	213	568	363	21	0
73	21	23	368	213	576	368	21	23	368	213	576	368	21	23
74	21	18	373	213	584	373	21	18	373	213	584	373	21	18
75	21	13	378	213	592	378	21	13	378	213	592	378	21	13
76	21	8	383	213	600	383	21	8	383	213	600	383	21	8
77	21	3	388	213	608	388	21	3	388	213	608	388	21	3
78	21	0	393	213	616	393	21	0	393	213	616	393	21	0
79	21	23	398	213	624	398	21	23	398	213	624	398	21	23
80	21	18	403	213	632	403	21	18	403	213	632	403	21	18
81	21	13	408	213	640	408	21	13	408	213	640	408	21	13
82	21	8	413	213	648	413	21	8	413	213	648	413	21	8
83	21	3	418	213	656	418	21	3	418	213	656	418	21	3
84	21	0	423	213	664	423	21	0	423	213	664	423	21	0
85	21	23	428	213	672	428	21	23	428	213	672	428	21	23
86	21	18	433	213	680	433	21	18	433	213	680	433	21	18
87	21	13	438	213	688	438	21	13	438	213	688	438	21	13
88	21	8	443	213	696	443	21	8	443	213	696	443	21	8
89	21	3	448	213	704	448	21	3	448	213	704	448	21	3
90	21	0	453	213	712	453	21	0	453	213	712	453	21	0
91	21	23	458	213	720	458	21	23	458	213	720	458	21	23
92	21	18	463	213	728	463	21	18	463	213	728	463	21	18
93	21	13	468	213	736	468	21	13	468	213	736	468	21	13
94	21	8	473	213	744	473	21	8	473	213	744	473	21	8
95	21	3	478	213	752	478	21	3	478	213	752	478	21	3
96	21	0	483	213	760	483	21	0	483	213	760	483	21	0
97	21	23	488	213	768	488	21	23	488	213	768	488	21	23
98	21	18	493	213	776	493	21	18	493	213	776	493	21	18
99	21	13	498	213	784	498	21	13	498	213	784	498	21	13
100	21	8	503	213	792	503	21	8	503	213	792	503	21	8

Responsum tabule **T**abula ad sciendum tempus quod uel moris. de re matris. **96**
Uel ex parte de htero matris.

[illegible]

Cabula ad sciendum qm vadit hunc mudi
et hunc more

	Medius this time			Viginti in time			Longo Suplex time			
	5	5	m	5	5	m	5	5	m	
249	4	22	20	38	2	15	40	6	12	28
250	6	7	41	9	7	6	42	1	9	11
251	6	19	1	22	4	16	48	8	3	32
252	1	2	12	10	6	3	2	8	2	11
253	1	14	13	42	6	16	7	19	22	20
254	1	28	33	22	6	19	9	10	16	23
255	8	11	22	3	1	12	14	11	11	6
256	8	22	42	38	1	17	1	0	7	28
257	9	8	7	12	8	18	21	0	29	11
258	9	21	14	21	8	21	21	1	22	13
259	10	2	26	22	9	2	29	2	18	32
260	10	10	32	41	9	10	32	3	12	49
261	11	0	21	32	10	0	30	2	11	22
262	11	13	48	8	10	13	21	4	1	27
263	11	21	8	22	10	26	22	7	26	8
264	0	10	19	11	11	9	28	6	20	31
265	0	23	29	42	11	22	42	1	12	44
266	1	6	20	26	0	7	46	8	9	16
267	1	19	41	2	0	19	0	9	3	20
268	2	3	12	36	1	2	2	9	28	30
269	2	16	12	11	1	17	8	10	21	24
270	2	19	22	26	1	28	11	10	16	28
271	3	12	33	21	2	11	16	0	11	11
272	3	24	23	46	2	12	20	1	7	32
273	2	8	42	31	3	1	23	1	29	41
274	2	22	7	6	3	20	21	2	22	24
275	4	7	17	21	2	31	3	18	23	
276	4	18	26	16	2	36	34	2	13	6

Tabula ad sciend[um] q[uod]m[od]o
Clima in hora mere

[illegible]

Longendo Pacando Mag. 2 Longendo Pacando Pacando

Longendo	Pacando	Mag. 2	Longendo	Pacando	Pacando
0 28 32	1 20 Ro	3	3 20 32	1 0 Ro	7
0 24 32	8 20 Ro	3	3 24 32	1 30 Ro	8
2 12			17 12	11 20 Ro	8
0 28 12	1 20 Ro	4	3 26 12	7 30 Ro	8
0 24 22	6 0 Ro	7	8 22 22		
3 12			16 12		
1 2 12	7 14 12	8	3 28 12	0 2 Ro	
1 7 12	1 30 12	7	11 12	2 20 Ro	8
1 1 32	1 20 12	7	3 28 12	0 10 Ro	8
1 7 12	2 10 Ro	7	3 29 12		
1 11 12	1 20 Ro	8	18 12		
1 13 12	2 30 Ro	8	8 12 2	9 30 Ro	3
1 12 12	1 10 Ro	8	8 12 2	12 0 Ro	3
4 12			19 12		
1 11 32	9 30 12	7	8 18 2	11 0 Ro	3
1 21 32	8 0 12	3	8 18 32	8 30 Ro	3
0 1 20 12	8 30 Ro	7	8 20 2	1 30 Ro	2
1 20 32	8 20 Ro	7	20 12		
1 20 32	4 20 Ro	7	8 20 22	0 10 Ro	1
1 21 32	7 2 Ro	7	21 12		
1 1 0 32	7 10 Ro	1	8 24 12	12 17 Ro	7
8 12			7 2 12	13 20 Ro	2
1 26 12	7 8 Ro	3	7 2 12	11 30 Ro	7
1 28 12	7 10 12	3	7 8 12	9 20 Ro	3
1 24 12	3 0 12	3	7 12 12	12 10 Ro	1
2 3 32	8 0 Ro	8 12	22 12		
9 12			7 8 12	7 10 Ro	3
2 1 12	3 30 12	7	7 8 12	3 0 Ro	7
2 8 12	7 0 12	7	7 9 32	0 10 Ro	8
2 13 32	7 0 Ro	7	7 9 32	10 17 Ro	8
2 14 2	2 30 12	3	23 12		
10 12			7 18 12	8 24 Ro	7
2 28 12	1 30 12	8	24 12		
2 26 2	1 14 12	8	7 18 12	7 20 Ro	7
2 28 2	3 30 12	8	7 18 2	6 0 Ro	3
2 29 12	1 30 12	8	7 18 2	7 30 Ro	7
3 2 32	10 30 12	8	21 12		
11 12			7 26 12	1 10 Ro	3
3 0 32	7 30 Ro	2	6 1 1	2 10 Ro	3
12 12			26 12		
3 11 12	9 20 Ro	2	6 0 2	17 10 Ro	3
13 12					
3 12 32	6 7	2			

Whef

Whef

Almala

Almala

Longe. Lando mag. Longe Lando mag.
 5 5 m. 5 m

Almet	0 12 32 Ro 2 0	1	9 7 32	2 30 mit	2
	21 m m		9 1 12	2 3 mit	1
	0 22 32 Ro 1 30	2	39 m	fac	
Anno dñi 13107 dñpos	0 21 12 Ro 2 20	2	9 2 12	18 0 mit	2
atlaro fñar exatno ad	0 21 12 Ro 0 30	2	9 7 32	23 0 mit	2
am aplenti radu mchaz	1 0 32 Ro 9 10	2	9 12 32	13 0 mit	3
quicam sol e luc q sign	28 m Ro mer		20 de	fac	
mpade 12 p dñpos dñil	1 7 12 Ro 0 20	2	9 16 22	2 19 mit	1
lar 3 q p p e dia solis	1 10 2 Ro 8 30	2	9 16 32	2 10 mit	1
Ono q mit pñi ad mcha	29 fa mer		9 16 42	2 10 mit	1
signe qñma pñi pñe	1 9 12 Ro 1 12	2	9 11 32	0 16 mit	1
dñpos fñel qñlla fñi dñ	1 11 12 Ro 2 20	2	21 m	de	
q dñe pñlle dñi 5 22 5	1 19 29 Ro 3 21	2	9 24 12	2 20 mit	3
dñe pñma qñlla fñi	1 20 12 2 30	2 Ro	9 24 12	4 0 Ro	3
2 fñ m m m s e dñe pñlle	30 m m fac		9 26 12	1 30 Ro	6
m m dñ pñe pñe fñe m	1 23 32 1 20	3 mit	9 26 12	0 29 Ro	6
m m dñ pñe pñe fñe m	1 23 32 1 0	3 mit	22 m	m	
m m dñ pñe pñe fñe m	1 22 12 1 20	3 Ro	9 29 32	8 20 m	2
	31 m m m		10 2 32	1 20 m	2
	8 0 29 2 0	2 mit	10 8 2	6 7 m	2
	32 fa de		10 8 12	6 0 m	1
	8 4 12 11 0	2 mit	23 fa	m	
	8 11 12 18 30	3 mit	10 12 12	2 10 Ro	3
	8 16 2 18 40	3 mit	10 12 12	2 0 Ro	3
	8 14 12 14 10	3 mit	10 12 12	2 20 mit	2
	8 16 22 16 20	3 mit	10 14 34	2 70 mit	1
	33 m mar		22 fa	m	
	8 12 12 13 30	2 mit	10 2 32	8 2 Ro	3
	8 14 12 13 20	3 mit	10 2 2	8 0 Ro	2
	8 9 2 13 11	2 mit	10 12 22	8 10 Ro	2
	34 fac m m		10 22 12	11 14 Ro	2
	8 22 22 0 30	3 mit	24 m	fa	
			10 19 12	1 0 m	2
	9 0 11 3 10	2 mit	10 19 32	4 30 m	2
			10 22 22	4 20 m	1
	8 22 32 2 0	2 Ro	26 fac	m	
	8 26 12 1 30	3 mit	11 3 32	1 0 m	2
	35 m sol		11 6 12	1 20 m	2
	9 3 2 1 21	11 mit	11 2 12	0 20 m	2
	36 m m		11 8 12	0 2 m	2
	9 2 12 0 24	3 mit	28 m		
			11 9 32	19 14 Ro	2
			11 12 2	1 30 Ro	2

Cno q' l'at'us illaz
 illaz incipit ab d
 no dicit & if no mo
 fine 2^a p'ncipio p'p
 & l'at'us inc ab d' h'p'

Pongiendo Pagando Mag. do

Pongiendo	Pagando	Mag. do	Pongiendo	Pagando	Mag. do
2 1 22	31 30	1	1 13 22	29 10	3
2 13 12	28 10	2	1 17 12	28 10	3
2 17 12	28 10	2	18 12	28 10	3
2 16 2	28 10	2	9 2 22	17 20	2
4 In			9 2 12	16 0	2
0 18 2	13 30	1	9 7 12	11 10	2
6 12			19 In		
2 7 12	31 40	2	8 8 32	30 20	2
1 12			8 12 12	33 20	2
2 12 22	28 30	3	8 13 2	38 10	2
2 13 22	28 30	3			
8 De					
2 13 12	11 80	2			
2 16 12	19 80	2			
3 7 32	39 10	1			
3 1 32	37 0	2			
10 12					
2 13 22	12 0	2			
2 11 2	16 0	1			
13 12					
2 11 12	20 30	2			
2 23 12	26 30	2			
2 26 32	26 0	2			
12 12 Deft					
7 11 12	18 0	2			
7 11 12	18 30	2			
7 20 22	19 30	2			
19 12					
6 2 12	12 20	3			
6 6 12	12 1	3			
12 12					
3 3 2	69 0	1			
17 12					
6 22 2	21 80	3			
1 3 32	22 20	3			
16 12					
6 26 12	21 10	1			
6 21 12	11 10	2			
1 29 2	17 20	2			
1 3 12	11 80	2			
1 12 2	21 20	2			

[illegible]

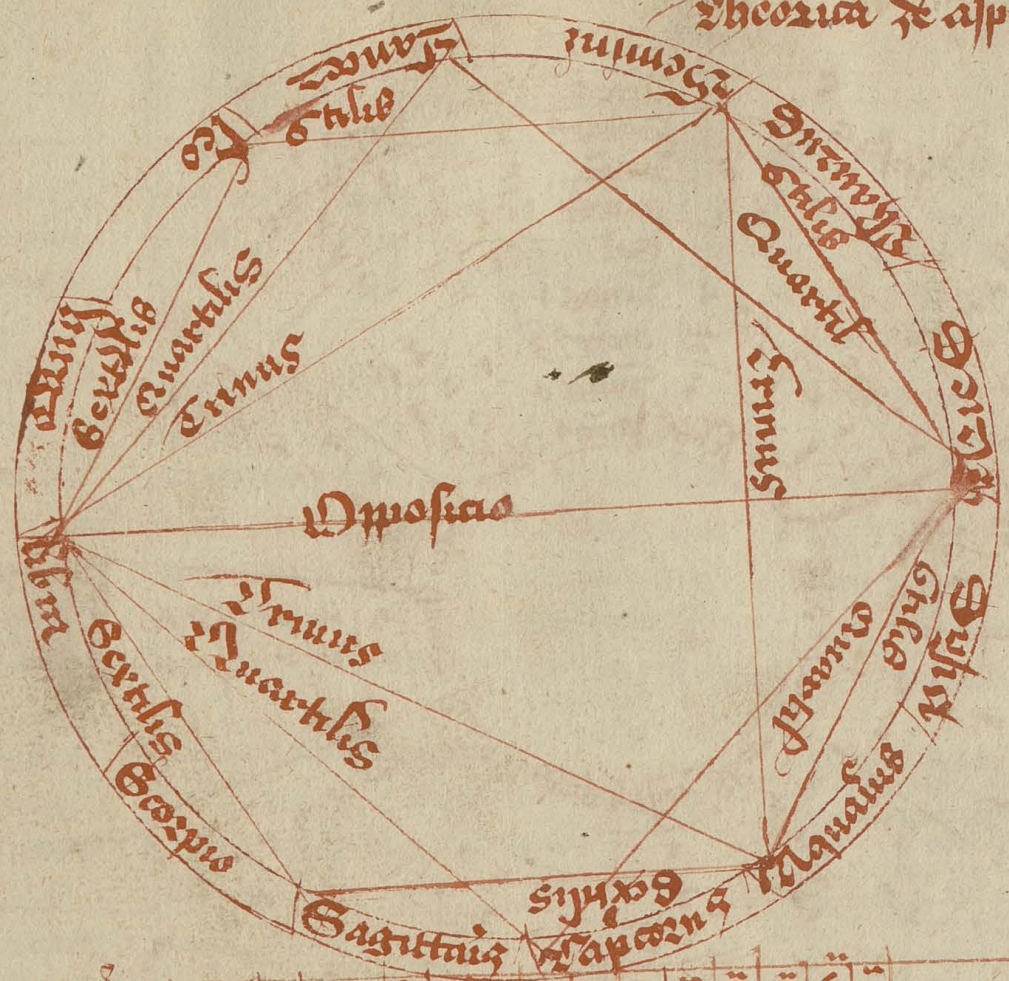
Tabula longitudo regionum q est elongatio earū ab oriente & latitudo
in sumis est altitudo axis a separatione super eas

**Novia regionum
vel civitatum**

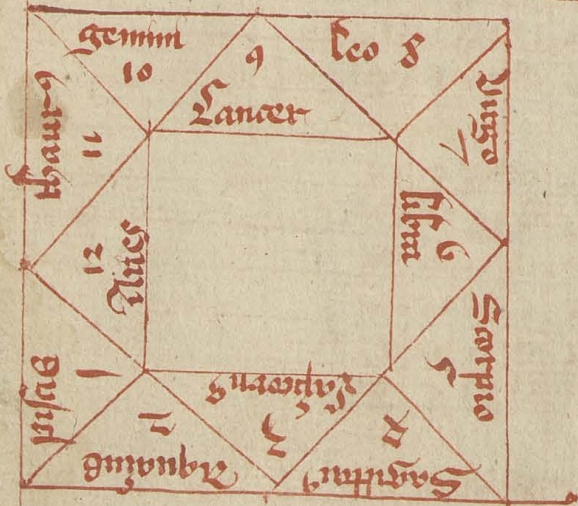
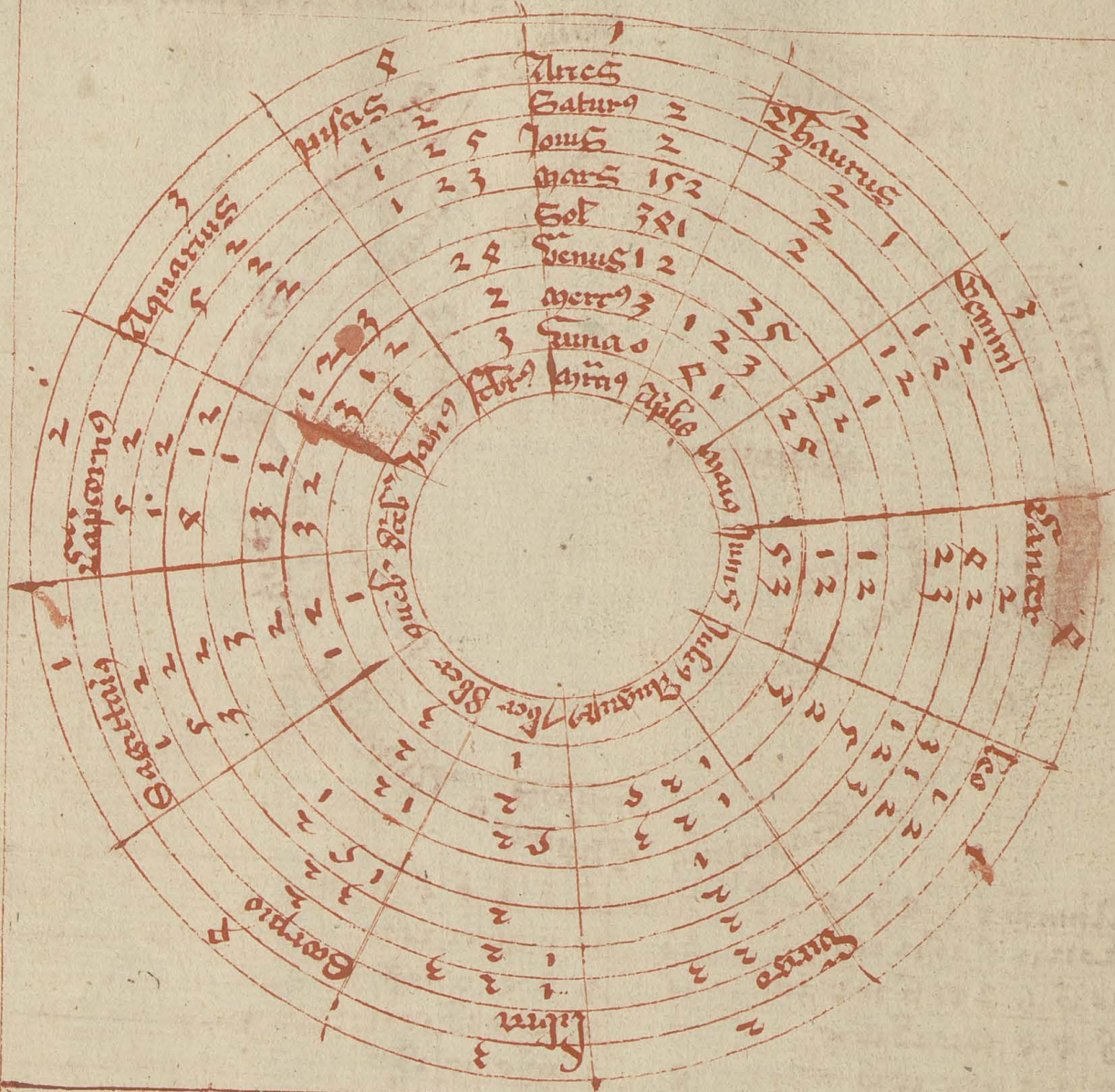
**Novia regionum vel
civitatum**

	5 m 5 m		5 m 5 m 0
Tangea	0 30 31 14	Roma	36 21 21 10 0
Trepta	8 0 31 20	Rabiz	16 20 23 10 0
Corduba	9 20 21 30	Corduba	36 0 22 0 0
Ragen	28 30 39 11	Insula pado	21 0 31 0 0
Granach	11 0 22 0	Insula moel	26 0 39 0 0
Sigifuespa	17 30 10 21	Conlavanu	20 0 33 0 0
Bodo	23 20 21 10	Malta	38 0 36 0 0
Insula chile	10 10 18 10	Barba	21 21 31 0 0
Karabago	21 10 31 0	Allexadria	21 20 31 0 0
Chimms	29 0 38 0	Damata	22 0 31 0 0
Emenda	8 0 21 11	Crachya	22 20 31 0 0
Baalach	108 31 38 20	Wespareg	11 0 30 9 0
Allech	130 0 38 0	Cras anab	0 12 31 0
Crasigis	13 21 26 31	Bagdech	16 0 33 21 0
Acym	111 0 18 30	Alxum	16 30 28 20 0
Drach	13 36 36 0	Alxum	16 20 31 30 0
Accha	61 0 21 20	Babilonia	18 0 31 0 0
Bedda	16 30 20 11	Alxum	11 20 31 30 0
Almedna	64 20 21 0	Alxum	11 0 32 0 0
Algliz	63 10 22 0	Alxum	11 0 32 11 0
Hypachon	14 0 32 30	Jerusalem	66 0 32 0 0
Alte	86 0 11 30	Em	11 0 33 0 0
Alte	86 0 12 0	Alxum	11 0 31 0 0
Alte	91 10 22 10	Alxum	11 20 38 16 0
Alte	100 0 38 0	Damascus	60 0 33 0 0
Alte	11 0 31 0	Alte	60 31 32 0 0
Alte	82 30 19 21	Alte	69 0 31 30 0
Alte	11 0 12 30	Alte	21 32 0
Alte	13 30 12 30	Alte	69 30 31 10 0
Alte	11 0 21 0	Alte	20 21 29 6 0
Alte	10 20 36 10	Alte	20 30 28 10 0
Alte	12 0 3 0	Alte	30 14 22 0 0
Alte	22 0 36 0	Alte	30 11 21 0 0
Alte	31 0 31 30	Alte	31 0 21 0 0
Alte	31 0 38 0	Alte	32 30 22 0 0

Theorica de aspectu planarum



Annus	2	3	4	5	6	7	8	Annus	2	3	4	5	6	7
2012	12	5	26	12	20	35		20	12	6	26	12	20	35
10	6	6	2	8	6	10	17	10	6	2	8	6	10	17
8	8	8	50	10	28	56	18	8	8	50	10	28	56	18
2	2	2	25	5	18	28	7	2	2	25	5	18	28	7
1	1	1	12	32	37	18	30	1	1	12	32	37	18	30
0	0	0	36	16	18	37	1	0	0	36	16	18	37	1
Menses	2	3	4	5	6	7	8	Menses	2	3	4	5	6	7
180	25	10	52	25	51	12		8	0	25	10	52	25	51
60	18	8	9	18	30	52		6	0	18	8	9	18	30
20	12	5	26	12	20	36		4	0	12	5	26	12	20
30	4	8	8	39	15	26		3	0	4	8	8	39	15
20	6	2	8	6	10	18		2	0	6	2	8	6	10
10	3	1	21	33	5	9		1	0	3	1	21	33	5
Dies	2	3	4	5	6	7	8	Dies	2	3	4	5	6	7
15	0	1	30	50	56	32	38	15	0	1	30	50	56	32
8	0	0	85	20	23	16	17	8	0	0	85	20	23	16
5	0	0	22	50	11	38	8	5	0	0	22	50	11	38
1	0	0	5	50				1	0	0	5	50		
0	0	0	15	20				0	0	0	15	20		



Signa	2 Roma	longitudo	latitudo	latitudo	Radices ad meridiam	Longitudo	Anno
zodiac	stellae	67	an	6	an	ps mdr	fm 1020 et vs adia las
Aries	aurum	7	0	18	0	Septeto	5 6 an
	crust	22	0	32	30	Septeto	5 6 an
Thaur	menbar	6	0	1	0	Septeto	5 6 an
	alobian	29	0	18	20	Septeto	5 6 an
	figel	11	0	10	0	anidolus	5 6 an
Gemm	albarceh	6	0	83	88	Septeto	5 6 an
Lacer	alhabor	3	0	15	30	anidol	5 6 an
	algomor	13	0	7	9	Septeto	5 6 an
	alforab	9	0	15	30	anidol	5 6 an
leo	lor leo	19	25	15	91	Septeto	5 6 an
	urfa	20	0	35	0	Septeto	5 6 an
virgo	lorum	1	0	11	30	Septeto	5 6 an
	agrab	22	0	13	30	anidol	5 6 an
libra	alhimceh	23	0	28	18	Septeto	5 6 an
	alhimceh	28	0	2	0	anidol	5 6 an
scorp	pedd	18	0	5	0	Septeto	5 6 an
	alubeta	2	0	37	0	Septeto	5 6 an
sagit	albanc	21	15	7	0	Septeto	5 6 an
	begu	10	0	57	0	Septeto	5 6 an
capcor	albar	21	15	7	0	Septeto	5 6 an
agria	aldiraff	10	0	50	0	Septeto	5 6 an
	faat	30	0	19	0	anidol	5 6 an
pisce	buereq	6	0	28	0	Septeto	5 6 an
	larza	37	0	22	0	anidol	5 6 an

Tabula projectionis radiorum planetarum

201.
102

1 ^a facies auct		2 ^a facies auct		3 ^a facies auct	
Sigua	g m s	Sig	g m s	Sig	g m s
Aries	20 7 43	Aries	21 11 13	Aries	22 22 12
Taurus	21 21	Taurus	22 2	Taurus	23 23
Gemini	31 22	Gemini	31 79	Gemini	32 33
Cancer	32 16 18	Cancer	32 16 12	Cancer	32 16 26
Leo	21 21 19	Leo	21 22 80	Leo	21 16 18
Virgo	22 20	Virgo	22 20	Virgo	22 20
Libra	20 7	Libra	19 22	Libra	19 39
Scorpio	24 21 10	Scorpio	26 18 28	Scorpio	26 16 20
Sagittarius	31 22 106	Sagittarius	31 19 101	Sagittarius	32 33 108
Capricornus	32 16	Capricornus	32 16	Capricornus	32 16
Aquarius	21 21	Aquarius	20 22	Aquarius	21 1
Pisces	22 2 31	Pisces	22 10 22	Pisces	22 2 13

Quintus Sextus

1 ^a facies etiam		2 ^a facies etiam		3 ^a facies etiam	
Sigua	g m s	Sigua	g m s	Sigua	g m s
Taurus	23 32 11	Taurus	21 36 16	Taurus	21 38 10
Gemini	30 32	Gemini	31 21	Gemini	32 11
Cancer	33 8	Cancer	33 21	Cancer	33 26
Leo	29 12 1	Leo	29 12 2	Leo	29 12 6
Virgo	21 11 12	Virgo	21 11 102	Virgo	21 11 104
Libra	22 20	Libra	22 31	Libra	22 23
Scorpio	23 32	Scorpio	24 1	Scorpio	22 29
Sagittarius	30 32 32	Sagittarius	31 21 7	Sagittarius	32 11 20
Capricornus	33 8 110	Capricornus	33 29 112	Capricornus	32 29 112
Aquarius	29 12	Aquarius	29 12	Aquarius	29 12
Pisces	21 11	Pisces	21 11	Pisces	21 11
Aries	22 20 2	Aries	33 21 10	Aries	22 13 13

Quintus Sextus

Quintus Sextus

Quintus Sextus

Tabula projectionis radio planetarum

1 ^a facies geminorum	2 ^a facies geminorum	3 ^a facies geminorum
Signa 5 in 5	Signa 5 in 5	Signa 5 in 5
geminii 29 20 12	gemini 31 28 19	geminii 33 8 60
Cancer 32 0	Cancer 32 18	Cancer 32 39
leo 32 1	leo 31 16	leo 31 12
virgo 21 10 9	virgo 26 10 23	virgo 21 10 31
libra 21 11 81	libra 21 11 89	libra 21 6 91
scorpio 21 21	scorpio 21 18	scorpio 26 20
sagittarius 29 20	sagittarius 31 22	sagittarius 32 8
capricornus 32 0 12	capricornus 31 21 3	capricornus 36 23 16
aquarius 32 1 116	aquarius 32 21 108	aquarius 32 21 121
piscis 21 10	piscis 21 1	piscis 21 1
aries 21 11	aries 21 38	aries 26 1
taurus 21 21 18	taurus 21 2 21	taurus 28 23 12

1 ^a facies cancri	2 ^a facies cancri	3 ^a facies cancri
Signa 5 in 5	Signa 5 in 5	Signa 5 in 5
Cancer 38 12 16	Cancer 31 19 62	Cancer 31 19 13
leo 32 10	leo 33 19	leo 33 1
virgo 20 21	virgo 30 31	virgo 30 21
libra 21 10 11	libra 32 10 19	libra 31 10 11
scorpio 21 22 92	scorpio 21 12 92	scorpio 38 6 91
sagittarius 30 32	sagittarius 31 21	sagittarius 32 11
capricornus 32 32	capricornus 36 12	capricornus 38 16
aquarius 32 10 21	aquarius 32 12 21	aquarius 31 7 11
piscis 30 21 123	piscis 30 21 121	piscis 30 21 121
aries 21 10	aries 21 1	aries 21 1
taurus 21 21	taurus 28 23	taurus 29 9
geminii 30 32 22	geminii 31 21 21	geminii 32 11 13

Tabula projectionis radiorum planetarum

Prima facies libere 2^a facies libere 3^a facies libere

Signa	g	m	s		Signa	g	m	s		Signa	g	m	s	
Libra	34	34	66		Libra	34	20	60		Libra	36	1	6	
Scorpi	32	1			Scorpi	33	29			Scorpi	33	31		
Sagitta	33	8			Sag	32	33			Sagitta	33	49		
Capric	32	16	22		Cap	32	16	8		Capric	32	41	32	
Aquari	32	1	100		Aqr	32	32	99		Aquari	32	28	98	
Pisces	33	0			Pisc	33	0			Pisces	33	0		
Aries	34	34			Aries	32	24			Aries	33	11		
Tauri	32	1	2		Taur	32	29	12		Tauri	31	24	21	
Gemini	33	8	133		Gem	32	33	132		Gemini	31	29	131	
Cancer	32	16			Canc	32	16			Cancer	32	16		
Leo	32	1			Leo	31	16			Leo	31	12		
Virgo	33	0	24		Virgo	33	0	11		Virgo	33	0	30	

Prima facies scorpi 2^a facies scorpiome 3^a facies scorpiome

Signa	g	m	s		Signa	g	m	s		Signa	g	m	s	
Scorpio	36	12	62		Scor	34	24	63		Scorpio	34	19	62	
Sagitta	32	0			Sag	32	41			Sagitta	31	21		
Capric	31	22			Cap	30	23			Capric	30	3		
Aquari	29	42	79		Aqr	29	42	71		Aquari	29	42	72	
Pisces	30	24	91		Pisc	30	24	91		Pisces	31	22	82	
Aries	33	0			Aries	32	13			Aries	31	21		
Tauri	36	12			Taur	32	42			Tauri	32	10		
Gemini	32	0	29		Gem	32	11	44		Gemini	31	21	21	
Cancer	31	32	129		Canc	30	44	121		Cancer	31	6	127	
Leo	39	12			Leo	29	12			Leo	29	12		
Virgo	30	22			Virgo	30	24			Virgo	30	24		
Libra	33	0	41		Lib	32	49	43		Libra	33	11	21	

Tabula proiectionis iudicij & planetarum

205
104

¶ Una facies sagittarii & facies sagittarii & facies sagittarii

Signa	Signa	Signa
Sagittarius 32 12 61	Sagittarius 33 8 60	Sagittarius 31 22 19
Capricornus 30 32	Capricornus 29 11	Capricornus 28 29
Aquarius 28 21	Aquarius 28 22	Aquarius 28 1
Pisces 28 10 11	Pisces 28 10 31	Pisces 28 10 23
Aries 30 24 92	Aries 30 11 21	Aries 29 39 89
Taurus 32 4	Taurus 32 26	Taurus 31 21
Gemini 32 12	Gemini 32 8	Gemini 31 32
Cancer 30 32 21	Cancer 30 19 26	Cancer 33 11 7
Leo 28 21 123	Leo 28 12 121	Leo 28 16 118
Virgo 28 11	Virgo 28 10	Virgo 28 10
Libra 30 27	Libra 30 29	Libra 30 32
Scorpio 32 11 22	Scorpio 33 20 12	Scorpio 33 31 26

¶ Una facies Capricorni & facies capricorni & facies Capricorni

Signa	Signa	Signa
Capricornus 29 20 18	Capricornus 28 38 11	Capricornus 27 36 16
Aquarius 27 21	Aquarius 32 12	Aquarius 29 8
Pisces 27 17	Pisces 27 10	Pisces 27 11
Aries 28 10 9	Aries 27 10 6	Aries 28 10 3
Taurus 32 1 81	Taurus 31 20 21	Taurus 30 39 82
Gemini 32 0	Gemini 32 11	Gemini 39 21
Cancer 29 20	Cancer 29 33	Cancer 28 23
Leo 27 21 12	Leo 27 29 20	Leo 27 18 1
Virgo 27 17 110	Virgo 27 17 112	Virgo 27 17 112
Libra 28 11	Libra 28 19	Libra 28 11
Scorpio 32 1	Scorpio 31 39	Scorpio 26 22
Sagittarius 32 0 18	Sagittarius 32 11 13	Sagittarius 31 21 1

Tabula projectionis radiorum planetarum

Prima facies Aquarii 2 facies Aquarii 3 facies Aquarii

Signa	5 m 5	Signa	5 m 5	Signa	5 m 5
Aquarius	23 38 44	Aquarius	22 20 19	Aquarius	21 14 13
Pisces	22 20	Pisces	22 20	Pisces	22 20
Aries	21 44	Aries	21 38	Aries	21 1
Taurus	29 12 1	Taurus	29 12 21	Taurus	29 12 12
Gemini	33 8 82	Gemini	32 33 81	Gemini	31 19 80
Cancer	30 32	Cancer	30 12	Cancer	29 12
Leo	23 38	Leo	33 21	Leo	22 0
Virgo	20 20 33	Virgo	22 20 20	Virgo	22 20 20
Libra	21 44 110	Libra	21 41 108	Libra	21 6 101
Scorpio	29 12	Scorpio	20 12	Scorpio	29 12
Sagittarius	33 8	Sagittarius	32 33	Sagittarius	31 19
Capricornus	30 33 2	Capricornus	29 11 13	Capricornus	31 19 22

Prima facies piscium 2 facies piscium 3 facies piscium 212

Signa	5 m 5	Signa	5 m 5	Signa	5 m 5
Pisces	20 1 13	Pisces	20 1 13	Pisces	33 1 13
Aries	22 20	Aries	33 21	Aries	22 13
Taurus	21 12	Taurus	38 28	Taurus	20 9
Gemini	32 16 18	Gemini	32 16 18	Gemini	32 16 18
Cancer	31 32 19	Cancer	31 14 19	Cancer	31 6 19
Leo	21 21	Leo	21 29	Leo	21 18
Virgo	20 1	Virgo	20 1	Virgo	20 9
Libra	22 10 11	Libra	22 31 16	Libra	22 23 11
Scorpio	21 12 106	Scorpio	21 16 106	Scorpio	28 6 106
Sagittarius	32 16	Sagittarius	32 16	Sagittarius	32 16
Capricornus	31 22	Capricornus	30 23	Capricornus	3
Aquarius	31 11 36	Aquarius	22 12 31	Aquarius	28 8 36

Tabla declinatio bifurcata 2^a almeone filii albruniani q^o ep^o die 22^a g^o d^o m^o 22^a
 m^o 22^a 30 22^a 22^a g^o m^o f^o r^o a p^o b^o t^o h^o m^o g^o i^o e b^o u^o n^o t^o a n^o a k^o a x^o e h^o e r^o b^o e l^o

102
105

mis g ^o d ^o m ^o	Declinatio	mis g ^o d ^o m ^o	Declinatio	mis g ^o d ^o m ^o	Declinatio
1	5 m 2	31	11 12 24	61	20 21 36
2	0 0 28 0	32	12 13 20	62	20 39 28
3	0 1 11 46	33	12 32 23	63	20 41 39
4	0 1 34 41	34	12 42 43	64	21 3 9
5	0 1 49 21	35	13 14 11	65	21 12 12
6	0 2 23 20	36	13 34 16	66	21 29 46
7	0 2 21 30	37	13 44 11	67	21 34 11
8	0 3 11 19	38	14 12 21	68	21 21 2
9	0 3 34 4	39	14 33 6	69	21 40 24
10	0 3 48 26	40	14 43 11	70	22 3 34
11	0 4 22 26	41	15 12 3	71	22 12 16
12	0 4 26 0	42	15 30 21	72	22 20 29
13	0 4 9 30	43	15 29 2	73	22 28 10
14	0 4 32 44	44	16 11 8	74	22 37 38
15	0 4 46 14	45	16 24 11	75	22 42 36
16	0 6 19 29	46	16 22 29	76	22 49 6
17	0 6 22 38	47	16 49 24	77	22 44 22
18	0 7 4 20	48	17 16 22	78	23 1 49
19	0 7 28 32	49	17 33 24	79	23 6 11
20	0 7 41 24	50	17 29 26	80	23 10 26
21	0 8 12 4	51	18 6 28	81	23 14 4
22	0 8 36 29	52	18 21 29	82	23 18 46
23	0 8 49 3	53	18 36 43	83	23 22 21
24	0 9 21 20	54	18 41 20	84	23 24 19
25	0 9 23 28	55	19 6 21	85	23 21 29
26	0 10 4 26	56	19 21 6	86	23 29 40
27	0 10 21 12	57	19 37 11	87	23 31 22
28	0 10 28 42	58	19 28 28	88	23 32 2
29	0 11 10 19	59	20 2 11	89	23 33 13
30	0 11 31 36	60	20 14 0	90	23 33 30

Tabula de gradibus masculinis et femininis

Tabula de gradibus lunaris

Ad de duos annos per die opus est illud quod per illa stella sit deus annus qui tunc sit per sol intrat per
 ante per gradus auctus est illud quod per sol intrat per gradus auctus videtur est per gradus auctus
 per domus est domus horis annus et horis quod obscurus verbi gratia si caput auctus est per
 est deus illud annus 2016 illud non deus domus 3 per puer nasci. Considera illa per aqua
 nasci et videtur auctus in illa horis domus illud signi est deus illud pueri et regit illa dicta
 vite sue et illud
 signi auctus 3 per
 deus pueri et signi
 regit 2a et sequens
 3a et quod deus

	m	f	m	f	m	o	o
Aries	0	1	0	1	8	0	0
Taurus	0	1	0	1	8	0	0
Gemini	4	11	0	1	8	0	0
Cancer	2	1	0	1	8	0	0
Leo	4	3	1	8	9	0	0
Virgo	8	8	1	0	0	0	0
Libra	4	10	1	1	2	0	0
Scorpio	2	10	1	8	1	0	0
Sagitta	3	3	1	12	0	0	0
Capricornus	11	8	11	0	0	0	0
Aquarius	4	10	0	2	3	0	0
Pisces	10	10	3	4	2	0	0

	r	e	r	r	r	r	r
Aries	3	4	8	2	2	4	1
Taurus	3	2	2	2	2	2	2
Gemini	3	2	2	2	2	2	2
Cancer	2	2	2	2	2	2	2
Leo	10	10	4	4	0	0	0
Virgo	4	3	2	6	6	4	2
Libra	4	4	8	2	6	3	0
Scorpio	2	2	2	6	2	4	3
Sagitta	9	2	2	2	2	0	0
Capricornus	1	3	4	2	3	3	4
Aquarius	2	4	2	8	2	2	0
Pisces	6	6	6	2	3	3	2

Tabula de gradibus puerorum

Tabula de gradibus puerorum

Aries	6	11	10	23	29	0
Taurus	7	12	22	21	0	0
Gemini	3	12	11	26	30	0
Cancer	12	11	23	30	0	0
Leo	7	13	17	22	23	28
Virgo	8	13	16	21	27	0
Libra	1	11	20	30	0	0
Scorpio	9	10	22	21	0	0
Sagitta	11	13	14	22	21	30
Capricornus	2	11	11	21	22	28
Aquarius	12	11	22	21	28	0
Pisces	2	9	22	21	28	0

Taurus	6	11	8	9	9	10	9
Cancer	9	11	12	13	12	11	
Leo	19	21	28	0	0	0	
Scorpio	19	29	0	0	0	0	
Sagitta	1	11	18	19	0	0	
Capricornus	26	21	29	0	0	0	

Tabula de gradibus puerorum fortunam

Aries	19	0	0	0	0	0	
Taurus	13	17	21	0	0	0	
Gemini	11	0	0	0	0	0	
Cancer	1	2	2	17	0	0	
Leo	2	7	19	0	0	0	
Virgo	3	13	28	0	0	0	
Libra	3	7	21	0	0	0	
Scorpio	11	18	20	0	0	0	
Sagitta	13	20	0	0	0	0	
Capricornus	12	13	22	0	0	0	
Aquarius	11	16	11	20	0	0	
Pisces	17	20	0	0	0	0	

Medij motus planetarum in picholom

	♄	♃	♂	♂	♂	♂	♂
Medij motus solis die	0	0	79	8	10	13	31
Medij motus lune	0	13	10	32	18	33	30
Medij motus lucis sole	0	12	11	26	21	20	10
Medij motus lune	0	13	3	13	16	10	12
Medij motus caput draconis	0	0	3	11	21	28	20
Medij motus latitudo lune	0	13	13	27	39	2	
Medij motus sat. v die	0	0	2	0	33	31	28
Medij motus Jovis	0	0	2	19	12	26	26
Medij motus martis	0	0	31	26	36	43	30
Medij motus venis	0	0	36	19	24	13	11
Medij motus mercurij	0	3	6	22	6	19	37

Penultima 27 anni 1748 ipso
primidia ppsion 4 aut finit bipes

eq. asine

Time	♄	♃	♂	♂	♂	♂	♂
Time 1748	11	1	10	16	16	20	12
Time 1749	12	20	36	2	12	9	1
Time 1750	12	8	33	36	20	12	
Time 1751	11	10	16	28	16	12	

Medij motus planetarum in picholom

	♄	♃	♂	♂	♂	♂	♂
Medij motus solis die	0	0	79	8	19	31	13
Medij motus lune	0	13	10	31	1	11	2
Medij motus lucis sole	0	12	11	26	21	20	10
Medij motus lune	0	13	3	13	16	10	12
Medij motus caput draconis	0	0	3	10	38	1	12
Medij motus latitudo lune	0	13	13	27	39	22	13
Medij motus sat. v die	0	0	2	0	34	10	21
Medij motus Jovis	0	0	2	19	17	20	13
Medij motus martis	0	0	31	26	36	43	30
Medij motus venis	0	0	36	19	24	13	11
Medij motus mercurij	0	3	6	22	6	19	37

Ad hoc quod additur picholom
exponitur magis picholom

magis picholom

	♄	♃	♂	♂	♂	♂	♂
Time 1748	2	21	18	19			
Time 1749	1	22	11	31			
Time 1750	0	23	26	10			
Time 1751	1	19	12	10			

Si add. quib. incum. minuat aban.
picholom exponitur magis picholom
Si add. quib. incum. minuat aban.
picholom exponitur magis picholom
Si add. quib. incum. minuat aban.
picholom exponitur magis picholom

	♄	♃	♂	♂	♂	♂	♂
Time 1748	8	18	1	29			
Time 1749	18	29	0				
Time 1750	12	28	12				
Time 1751	22	28	9				
Time 1752	2	2	0				
Time 1753	29	38	0				

Tabula conjunctionum et oppositionum mediarum functionibus

		Epis goni		mediarum		mediarum		mediarum		mediarum		mediarum	
		et oppositi		et oppositi		et oppositi		et oppositi		et oppositi		et oppositi	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem	
		omnem		omnem		omnem		omnem		omnem</			

Adamas 1284 Angles 1. pla

Adamas quies adamas sol et

Adamas quies adamas sol et

Equa 8 p 0 8 22 17
Anx 2 2 29 21 71
Anx 8 11 20 10
Anx 7 21 13 28
Anx 13 28 21
Anx 6 28 46 1

Saturni 4 11 18 19
Jovis 2 22 11 31
Martis 1 12 16 40
Mercurij 3 29 12 10

De loca planetarum promissa anni 1344

Equa 8 p 0 8 22 17
Saturni 4 11 18 19
Jovis 2 22 11 31
Martis 1 12 16 40
Mercurij 3 29 12 10

Equa 8 p 0 8 22 17
Saturni 4 11 18 19
Jovis 2 22 11 31
Martis 1 12 16 40
Mercurij 3 29 12 10

Tabula continens Veru motu sol quolibz die anni duracione Insuper hacten-

卷之五

107

Days	January		February		March		April		May		June	
	Day	Month	Day	Month	Day	Month	Day	Month	Day	Month	Day	Month
1	2	19	1	21	2	19	3	19	4	18	5	18
2	3	10	2	22	3	10	4	20	5	19	6	19
3	4	11	3	23	4	11	5	21	6	20	7	20
4	5	12	4	24	5	12	6	22	7	21	8	21
5	6	13	5	25	6	13	7	23	8	22	9	22
6	7	14	6	26	7	14	8	24	9	23	10	23
7	8	15	7	27	8	15	9	25	10	24	11	24
8	9	16	8	28	9	16	10	26	11	25	12	25
9	10	17	9	29	10	17	11	27	12	26	1	26
10	11	18	10	30	11	18	12	28	1	27	2	27
11	12	19	11	31	12	19	1	29	2	28	3	28
12	1	2	12	1	1	2	2	30	3	29	4	29
13	2	3	1	2	2	3	3	1	4	30	5	30
14	3	4	2	3	3	4	4	2	5	31	6	31
15	4	5	3	4	4	5	5	3	6	1	7	1
16	5	6	4	5	5	6	6	4	7	2	8	2
17	6	7	5	6	6	7	7	5	8	3	9	3
18	7	8	6	7	7	8	8	6	9	4	10	4
19	8	9	7	8	8	9	9	7	10	5	11	5
20	9	10	8	9	9	10	10	8	11	6	12	6
21	10	11	9	10	10	11	11	9	12	7	1	7
22	11	12	10	11	11	12	12	10	1	8	2	8
23	12	1	11	12	12	1	1	11	2	9	3	9
24	1	2	12	1	1	2	2	12	3	10	4	10
25	2	3	1	2	2	3	3	1	4	11	5	11
26	3	4	2	3	3	4	4	2	5	12	6	12
27	4	5	3	4	4	5	5	3	6	1	7	1
28	5	6	4	5	5	6	6	4	7	2	8	2
29	6	7	5	6	6	7	7	5	8	3	9	3
30	7	8	6	7	7	8	8	6	9	4	10	4
31	8	9	7	8	8	9	9	7	10	5	11	5

¶ Cmo q pulla cala mndem^{te} q motu su los solis qz die anni de admi^{ta}. Su si fuis i fmo anno
mby exen^{te} de q i duto an^{te} dici i bereo z l^e e^o sol mndie i^o. Si al v^o ano mby exen^{te}
fuis sube^{te} am^{te} i m^{te}. Si i v^o anno fuis sube^{te} 28 m^{te}. Si de v^o ano mby ex^{te} fuis sube^{te}
l^e z i^o d^{te} m^{te} e^o qz los solis d^{te} l^e d^{te} m^{te}. ¶ It^e cano e^o solis d^{te} m^{te} p^{te} p^{te} i^o ord^{te} m^{te} d^{te} m^{te}
d^{te} m^{te} 132^o. ¶ It^e m^{te} u^o q cala p^{te} d^{te} de p^{te} m^{te} p^{te} p^{te}

~~Residuum tabule precedens Immediata~~

July		August		September		October		November		December	
Day	Time	Day	Time	Day	Time	Day	Time	Day	Time	Day	Time
1	1 20 28	2	16 24	2	20 26	3	16 2	3	21 13	4	18 28
2	1 21 24	2	17 22	2	21 24	3	17 3	3	22 14	4	19 29
3	1 22 20	2	18 20	2	22 22	3	18 2	3	23 15	4	20 30
4	1 23 16	2	19 18	2	23 23	3	19 1	3	24 16	4	21 31
5	1 24 12	2	20 17	2	24 24	3	20 0	3	25 17	4	22 32
6	1 25 8	2	21 15	2	25 25	3	21 1	3	26 18	4	23 33
7	1 26 4	2	22 14	2	26 26	3	22 2	3	27 19	4	24 34
8	1 27 0	2	23 12	2	27 27	3	23 3	3	28 20	4	25 35
9	1 28 0	2	24 10	2	28 28	3	24 4	3	29 21	4	26 36
10	1 29 0	2	25 8	2	29 29	3	25 5	3	30 22	4	27 37
11	1 30 0	2	26 6	2	30 30	3	26 6	3	31 23	4	28 38
12	1 31 0	2	27 4	2	31 31	3	27 7	3	1 24	4	29 39
13	1 32 0	2	28 2	2	1 1	3	28 8	3	2 25	4	30 40
14	1 33 0	2	29 0	2	2 2	3	29 9	3	3 26	4	31 41
15	1 34 0	2	30 0	2	3 3	3	30 10	3	4 27	4	1 42
16	1 35 0	2	31 0	2	4 4	3	31 11	3	5 28	4	2 43
17	1 36 0	2	1 0	2	5 5	3	1 12	3	6 29	4	3 44
18	1 37 0	2	2 0	2	6 6	3	2 13	3	7 30	4	4 45
19	1 38 0	2	3 0	2	7 7	3	3 14	3	8 31	4	5 46
20	1 39 0	2	4 0	2	8 8	3	4 15	3	9 32	4	6 47
21	1 40 0	2	5 0	2	9 9	3	5 16	3	10 33	4	7 48
22	1 41 0	2	6 0	2	10 10	3	6 17	3	11 34	4	8 49
23	1 42 0	2	7 0	2	11 11	3	7 18	3	12 35	4	9 50
24	1 43 0	2	8 0	2	12 12	3	8 19	3	1 36	4	10 51
25	1 44 0	2	9 0	2	1 13	3	9 20	3	2 37	4	11 52
26	1 45 0	2	10 0	2	2 14	3	10 21	3	3 38	4	12 53
27	1 46 0	2	11 0	2	3 15	3	11 22	3	4 39	4	1 54
28	1 47 0	2	12 0	2	4 16	3	12 23	3	5 40	4	2 55
29	1 48 0	2	1 0	2	5 17	3	1 24	3	6 41	4	3 56
30	1 49 0	2	2 0	2	6 18	3	2 25	3	7 42	4	4 57
31	1 50 0	2	3 0	2	7 19	3	3 26	3	8 43	4	5 58

Tabula solis prima

212

108

innotaciones	anni dno	mens mno	metes	die in eclips	hora in eclips	tempus eclips	duratio eclips
				hō m	pō m	hō m	hō m
13	1382	7	May	7 23 34	0 24	0 16	0 32
14	1388	10	October	1 11 19	10 82	1 7	2 10
16	1384	9	Septem	21 0 12	2 10	0 89	1 38

Tabula solis secunda

2	1372	7	May	12 20 12	6 0	0 72	1 88
6	1372	9	Nov	11 21 2	6 88	0 76	1 73
11	1374	3	Apr	14 7 11	1 33	1 1	2 3
13	1361	7	May	7 20 42	7 88	0 41	1 82
12	1362	10	October	19 3 28	2 30	0 80	1 20
16	1362	3	Apr	2 23 9	8 89	1 2	2 9
11	1364	2	Febr	21 23 30	2 81	0 88	1 36
18	1366	8	Aug	1 16 89	7 71	0 72	1 89

Tabula solis tertia

3	1380	7	May	26 4 12	3 42	0 88	1 29
2	1381	10	Nov	7 21 81	2 30	0 42	1 88
4	1386	11	Jul	11 18 28	3 30	0 87	1 31
10	1381	1	Jan	10 23 19	2 23	0 31	1 12
12	1389	7	May	11 7 33	8 1	0 76	1 73
11	1388	8	Aug	18 1 18	10 0	1 2	2 7
19	1386	1	Jan	1 22 36	1 36	0 71	1 74

Tabula lune prima

14	1388	9	Nov	23 14 17	3 10	1 7	2 10
16	1384	3	Apr	19 9 22	11 13	1 6	3 29
19	1388	1	Jan	11 16 36	2 23	1 12	2 28

Tabula lune secunda

1	1389	11	Jul	1 11 42	11 7	1 2	3 31
3	1371	11	Nov	2 16 12	1 12	0 72	1 87
2	1372	2	Apr	30 16 28	12 34	1 2	3 9
2	1372	10	Nov	32 8 18	16 29	1 7	3 31
7	1373	2	Apr	19 11 36	11 76	1 2	2 21
1	1374	2	Febr	21 18 72	2 70	1 13	2 26

finis huius dy hube my ksel

Annus domini	Annus domini	Annus domini	Menses	q ^o Ep ^{us} er ^o f ^o m	Ep ^{us} er ^o f ^o m	Ep ^{us} er ^o f ^o m	Ep ^{us} er ^o f ^o m	Ep ^{us} er ^o f ^o m
8 13 76	2	May	11	11 31	18 20	1 3	3 22	
9 13 77	8	Aug ^{us}	1	6 26	9 22	1 33	3 6	
10 13 78	12	Dec ^{em}	16	19 2	0 20	0 22	1 22	
12 13 80	11	Nov ^{em}	22	2 79	12 13	1 20	3 16	
14 13 82	23	May ^{us}	30	16 78	17 37	1 8	3 36	
17 13 83	9	Apr ^{il}	23	9 30	11 1	1 6	3 36	
16 13 82	9	Apr ^{il}	12	12 22	9 26	1 32	3 2	
19 13 85	1	Jan ^{uar}	11	1 23	12 78	1 2	3 38	

Tabula hinc tota

1 13 68	1	Jan ^{uar}	6	1 72	9 28	1 30	3 0	
1 13 68	1	Jul ^{ius}	1	13 18	7 0	1 22	2 22	
3 13 70	11	Nov ^{em}	2	16 77	16 18	1 6	2 38	
2 13 69	10	Oct ^{ob}	27	9 9	11 22	1 32	2 28	
6 13 73	9	Apr ^{il}	3	1 30	0 8	0 32	1 8	
1 13 68	8	Aug ^{us}	23	8 27	16 78	1 6	3 37	
8 13 75	2	Febr ^{uar}	11	12 12	8 20	1 26	2 27	
8 13 75	8	Aug ^{us}	12	12 8	9 22	1 32	3 7	
10 13 77	6	Jul ^{ius}	22	13 31	9 28	1 38	3 16	
10 13 77	12	Dec ^{em}	16	3 73	17 20	1 8	3 36	
11 13 78	12	Dec ^{em}	7	11 79	12 3	1 20	3 16	
12 13 79	6	Jun ^{ius}	1	9 26	0 16	0 32	1 8	
13 13 80	10	Apr ^{il}	20	1 21	1 28	0 41	1 77	
12 13 79	10	Oct ^{ob}	2	11 28	16 26	1 1	3 37	
17 13 82	3	May ^{us}	30	11 42	12 21	1 21	3 22	
11 13 78	2	Febr ^{uar}	8	9 20	3 6	1 17	2 30	
11 13 78	8	Sept ^{em}	2	12 21	2 26	1 6	2 13	
18 13 87	1	Jan ^{uar}	21	17 2	18 12	1 0	3 22	
19 13 88	1	Jan ^{uar}	16	16 21	9 12	1 13	3 2	

Quo quia q^o est subterfugium et non q^o
 et cum hinc tota calcula sup^{er} melioram
 p^{ro}ferentem una q^o equalis est subterfugium

Deo pamm in das sublimatis et pœtundem cum eo ar. dmi amalgamado p. u. pone in das
sublimatis et sublima tunc infundat pmette et q sublimatu est redit sup ipm q immanita.
sup pamm et sublima tota q no ing sublimet q macat in fudo dyp aludel et pœ mēfubulo sup
ignem et e hma et p bna pœ pœtundem sup 10 denis purgati e albun
De hmatam mēt et lana bis vel ter don aq clara descendat et facta et pœ mēfubulo pœ et talofat
de rubescat et pœtundem forti aceto dmi et mēfubulo pœ p d dies et effunde in d das aceto et mēfubulo
hmatam fat candescit et contē et eximide in cod aceto r. fat e ut quat et fiet aceto ruben ut
fage cum h aceto mēfubulo pulvis pami et q pœtundem malga. fat qœt d aceto aceto bibat de isto pulvis
pœ in tepam et pœtundem et h argenti et modicu pœtundem et depulvis offm cum qbus pœtundem et obne cadm
de coqenitue exat p f. et mēfubulo hma tuta coloe ut no ut sol pœtundem q de hoc pœtundem bna cum
alia pœtundem bna solis malis et e bonum q didebi. expremi
De hmatam fri et dicitur calcinati in dmi ania et pœtundem mēfubulo p a dies et appo pœtundem armomatu
in illa dmi mēfubulo et bna donec fiat pulvis rubens de q pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem
Coagulatō om aquaz fit fit exalide et pœtundem pœtundem q aq pœtundem qna dolvis de pœtundem in das dmi argenti
hnd collu et pœtundem das mēfubulo sup igne leni et coagulatō mēfubulo dms dms in albū si fuit ut ruben
si fuit medama rubea et habet totam dmi art
Opaco pœtundem pœtundem pœtundem et fat amalgam. et pœtundem mēfubulo sup igne sublimado mēfubulo pœtundem
et e q pœtundem redit sup h. q pœtundem de sol fiat aceto color et pulvis mēfubulo de isto sole pœtundem
bna pœtundem et de amobrio fixato mēfubulo pœtundem cupre alea h duo pœtundem bna cerant tunc pœtundem in dmi
cremant p dmi mēfubulo pœtundem sol pœtundem cremabat et e ruben de amobrio mēfubulo et exat pœtundem hēbis
pœtundem pœtundem adruben de h. pœtundem bna pœtundem et pœtundem sup octo amobrio fixati in pœtundem cupre tēu.
opœtundem mēfubulo pœtundem tēu pœtundem mēfubulo de pœtundem sola fiam et pœtundem in ea pœtundem pœtundem dmi
pœtundem h pœtundem solis pœtundem et de dmi sublimato pœtundem et de pale air. q h de pœtundem bna et pœtundem in dmi
hmatu luto pœtundem pœtundem mēfubulo et fat igne et talen pœtundem pœtundem dmi amobrio et carbonibus
q dicitur tepando longu pœtundem si fuit h liquefuit ut ne et tū liquefuit fuit pœtundem mēfubulo de feto
de mēfubulo lapidem dmi mēfubulo ruben hūc tē mēfubulo in lapide calefco tepide et hēbis
de aceto distillato pœtundem de lapide pœtundem pœtundem qna duo comiscant in dmi q pœtundem mēfubulo sup
igne ut calefiat et e aq dmi color hūc mēfubulo enaprae us ad 3 pœtundem qna pœtundem pœtundem pœtundem
mēfubulo residere de hac aqua pœtundem pœtundem pœtundem si de amobrio mēfubulo loco pœtundem
aqua est pœtundem et e anzo hūc aq fide clarum in aliud pœtundem das pœtundem dmi mēfubulo mēfubulo
cura ut antea dmi armomato et tū pœtundem aceto ut dissoluit sub tū ordine ut pœtundem hūc
fat toties quous toties dissoluit in aq hūc aq pœtundem sup igne dmi pœtundem de fiat dmi
de e pulvis pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem hūc et coctōe mēfubulo mēfubulo de pœtundem hūc dmi pœtundem
congelat pœtundem pœtundem et quelibz pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem in dmi bna

Alms mod de dlo curari Omne tartaro calomatu ponedo sup lapide adpœtundem pœtundem dmi solutu
de pœtundem de mēfubulo pœtundem pœtundem pœtundem et dmi pœtundem pœtundem pœtundem pœtundem
infundat et calcina tē dmi q dmi no flammē tūc adde pœtundem dmi et pœtundem et totu illud pœtundem das
dmi argillatu bna pœtundem dmi dmi locatō sup carbonē dmi

1. *Deuotudo*

monitum tu pmo ppxis hanc flexis genib
dic huc versum. Illina duc totu am sup nos
z fac hoc quam dñm dñs z tñe bade domny
ad camam tua deuendo q mñ pñm volun
volun face z q mñ de ba. p volun pñuere
z d. aliq oros h. ant fto pñi deuence ipat
z aqua z des elemofnam tua si aut des dñm
fuit duplicata elemofna pñm de da z sis mñdy
corpe z anima z baluaz z mñue de pes mñ
das lincas. Cu aut opari volun de aliq diffi
pñen. pñ q quo belis pñbes flexis genib ant
hanc pñe pficere deo pñ pfessioe ac fca d. hac
orom. Emite dñe pñm tuaz asspñcia sapie
ut mecu sit z mecu laborat ut sciam q accipit
sic coram te oim qñ z ut mñt. in veritas hñ
quo bis nel hñq lib. difficultas Et hñ des cer
indie dñe z aut mñt. cu pñis iñtñat deo
duedo. Et a z hor bñdo z pñas pñm sup cu
mñ mñcula pñuloz ante hoc dñ flexis ge
nib. Si aliauq libi fac volun noa. qñe ab
aliquo facte qñ libet tractet hñ aut fto opat
trib. dieb. pñm pñm dñm ep. z pñ ad ce de
pñm ad dñm pñm pñm mñpñm dñm
mñm. Nñhñ z o. + z mñdñe lace obdormi
as oim videbis pñm. z andree dñm
mñm in pñm libro mñm aut fto apñ libi
in eo legendo z pñm habebis eme notiam
z mñm z pñ mñm pñm z in mñm arcto
erres postqñ pñm oim denoco z pñm corde pñ
ce. f. qñ mñm de pñm Iohñe l. pñm elon. Inmñ
calefie pñm dñm de pñm pñm z mñm de pñm emñ
qñm de pñm maia qualis. qñm fñm cuñ qñm
ñe. maia qñm abat oim verba qñm in
corde pñm fñm e. qñm oim bñm andrea ce
mñm aliter tñm Inqualz hac missa debes
hñm dñm cñm hñm qñm ardeat pñm missam
ce quoz die des dñm elemofna Cu ante
de pñm amñ. missa canat. bñm sit semp
zñm sub silencio pñm dñm ut se deuendo.
orato pñm. de pñm cu mñm dñm. hñm dñm

orom opñ oim arcturaz opñ pñm
mñm pñm qua oim qñm exa
pñm tuam z dñm adme docend z saluadu
z pñm abom adñm corpñ z aut
postea de filio dñm hñm oñ. xñ filij dei.
dñm qui ce pñm z fñ. pñm hñm
hñm apud qñ no z cñm uñ dñm
obmñm oim ubm dei altissim cu fa
pñm pñm dñm in mñm fñm tuo. Vñ
dñm sapie saluaz pñm mñm z ena
rñe maia tua dñm. O sapia qñ exore
altissim pñm attinges afñm dñm adñm
fortiter pñm dñm qñ oim dñm ad
docend me dñm pñm de pñm pñm dñm
hñm oñ. dñm qui dñm tñm fñ dñm pñm
z corp corda dñm z illuñm dñm ce tñm
mñm mñm pñm rñm sapie z dñm qñm
pñm gñm oim pñm qñ ce fñ. fñm
o pñm oim dñm quo oim dñm corp pñm
hñm fñm z origo z qñm oim rei qñ
ce amator z bñm pñm da gñm
pñm da gñm mñm dñm hñm dñm
apñm pñm fñm qui dñm mñm
dñm qñm apñm z ipñm de pñm dñm
hñm illuñm z sapie pñm dñm
mñm tñm tñm z fñm dñm exñ
ga dñm mñm. dñm mñm. pñm
claz z captem mñm fñm z tñm
ut tñm illuñm mñm z ut oim
bñm z andrea pñm mñm z ca mñm
tñm mñm mñm. qñm pñm legendo
dñm illa ut ut dñm bñm da apñm
mñm abmñm z ce oim pñm z pñm
bñm pñm hñm dñm oim
go. Vñ mñm fñm xñ sup salute
z oim pñm dñm sapie z pñm
pñm hñm illam dñm mñm pñm z and
z mñm illabñm pñm hñm dñm radi
apñm z gñm ut dñm mñm pñm
Ga pñm apñm mñm qñ cor mñm fañ
fñm hñm expulñm mñm dñm pñm

[illegible]

¶ **Emen** ¶
 Ad quatuordecim ous munda i. statim dargit.
 acq statim r liquefac r funde ip superius
 r albugines sui p dōz eius amittit. fac h
 dōz spumū vide. dem fide sup q m lac
 capum ex h. mollificat r c. hma p p
 cō gradat
 Ad quatuordecim statim in argetum acq ollam
 noua r impōu statim r liquefac p q lique
 statim fuit acq sal pccri r dyppe molla
 p q statim c. infunde in acetū forte in
 alio bac r obfūit. tu r h. fac h. b. b. b.
 acq r noua argeti statim calceū p pccri
 salis r lacto b. n. i. libri

Notch

Wunder dy blair of den ouer my den phre beruyn end nedy kornu hamu
 end drey blime addir dine sapheuous end zu misse dat mit endem miltse end
 trouwe dat indaz ouer zo we ^{den} ay glapfel baz
 Dikne mach man dat luppir reyne nym dat luppir end mache iz nae mgenem
 effige end sprengt salz dor up end legis my dy bolz end huzzet yn dy bolz
 zo my yz demme her endir de end stat is mit eyne hamir dme of eyne ane
 = bos dat tuch gwer drey addir dwerstat zo ist iz gwe
 An swiffe zo sal man dy puluir zu wassf brengin my puluir end etu is yn eyne
 blase zo henget yn ey warm wassir zo zu smelzen sey end wdy zu wassir
 Abir merke dese lumps ist machfuleye eyne ist meysfulech end geboim man
 chuley salz dor zu dat sint dy puluir Zu den eyen sal anno? sal anachoy
 sal anabroch salz sey sey salz sal mari end gemeyne salz An sprechyn dy
 meysir sey den puluery dat sint dy salz wey may dy zu wassf bringe mit dem
 wassf mach man dat quessellir herin

In hoc versu quolibz sibi cum omnibz sine his significat.

his meta signi ead qm
Cilas ta flor in iac vin ka da signis las fla iac
alio

lyr dar ann quo Cylas ta flor in iac vni lya

loca vñs *Ex libris micanx raris de caris to bifer*

Obi nota qd versus signorum primitiam mapinus Nam ad primum diem primapalem cepimus primum versus signorum primum deinde deinde secundum et iterum primum deinde secundum et tam diu reiterando donec qstat signum Ad secundum vero diem primapalem primo mapinus secundum versus signorum deinde primum et sic deinceps tunc reiterando Ita september ad illos dies primapales ad primum et ad secundum et ad quartum ad sextum ad octavum primo mapinus istum versus Signa sunt Sed ad illos dies primapales saltem ad secundum et ad quartum ad sextum ad octavum h. mapinus istum versus Cum quo co co con si et qd patet quando isti versus sunt qd primo occurrunt locum hinc voluerunt Primitiam i venire ad diem placidum primum qd in versibus

O si rames que dies principalis sit pcedens ei primum primum primum versus Sylas h. et ab illa syllaba nostra secundum ordine Cuius cyfioramus usque ad diem placidum Inaprimo meo. Indicis sinistre manus et currendo debno meo. ad alind de quo digito ad alind de qua manu ad aliam donec venias ad diem placidum ang. membris diligenter considera h. fo. nostra eodem modo primum versus signorum f. signa sunt primum ut secundum ut patet supra et quecumq. syllaba tetigit membris placati dici illius syllabe prima tua ostendit signa hinc que sig. scribe deorsum ut scorsim h. nostra istum eodem modo f. vari. b. n. ponendo in quolibet membro una syllabam et syllaba super venies membro signato erit gradus hinc cum omnibus hinc suis quos g. d. n. eam scribe deorsum ad signa primum i. venia deinde nostra istum versus. fac. va. la. et modo predicto usq. ad membris dici placati et syllaba tangens mebris minima hinc i. putat Et si versus signorum vel mi. o. d. deficiat resumendi sunt donec veniat ad membris signatum hec m. a. scribe post gradus predictos Ultra syllabam signorum gradum et m. a. radice. Illius autem subsige g. d. n. co.

minutis p[er] h[ab]entis q[ui]libet subno qu[od] a addem[us] radi[us] p[er] h[ab]ent
ta minuta. **S**i tunc exali addit[ur] 60 uel plura p[er]memant ut ex
uerint m[in]uta tunc post 60 minutis add[itur] unum gradum gradibus
ibent[ur] et residuum pone loco minutorum et postea add[itur] gradus
radias ad gradus ibentos. **S**i tunc exali addit[ur] 60 uerint p[er] h[ab]ent
qua 60 gradus add[itur] unum signum signis ibentis p[er] 60 gradibus
et residuum pone loco graduum. **S**ed si add[itur] signa radi[us] et sig
p[er] h[ab]ent in deuta et si exali addit[ur] 60 uerint pla signa qua
sex tunc des[er]t subtrah[er]e quocens p[er] h[ab]ent et q[ui] i[m]p[er]it h[ab]ent
m[in]is signorum tunc admeridien[em] dici p[er] h[ab]ent. **S**ed tunc q[ui] tunc
p[er] h[ab]ent signa physico computas duo signa communia et p[er] h[ab]ent
fune eam unum signum qu[od] tunc 12 sunt sig[na] m[in]uto et ibent[ur]
tunc tunc signorum et m[in]uto ibi est p[er] h[ab]ent m[in]uto motu p[er] h[ab]ent
No si volu[er]is ibent[ur] m[in]uto motu tunc ad alig alind temp[us]
p[er] h[ab]ent m[in]uto tunc diuide diem in 60 p[er] h[ab]ent q[ui] diant m[in]uto diem
et diuide q[ui] m[in]uto diem sunt elapsa p[er] h[ab]ent m[in]uto h[ab]ent m[in]uto p[er] h[ab]ent
diu[er]s[us] ut p[er] h[ab]ent dan est demotu h[ab]ent et q[ui] diant m[in]uto dem[on]strat
codem[us] versum ip[su]m signa p[er] h[ab]ent et addit[ur] m[in]uto et p[er] h[ab]ent illis alid
ens est gradus tunc p[er] h[ab]ent h[ab]ent quos q[ui] addit[ur] ad motu h[ab]ent ibent[ur]
ad m[in]uto dici placit. **S**i autem ip[su]m versus deficiat et p[er] h[ab]ent m[in]uto
sunt et quocensam[us] funan[us] toties add[itur] 60 q[ui] gradibus ibent[ur] et
sic similit[er] p[er] h[ab]ent ibent[ur] p[er] h[ab]ent versum q[ui] a n[on] b[er]u m[in]uto codem[us]
et p[er] h[ab]ent m[in]uto. **S**i fallit t[em]p[us] h[ab]ent op[er]at m[in]uto loc[us] b[er]u q[ui] calculam[us] q[ui] ip[su]m
q[ui] p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent dieb[us] p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent. **S**i tunc p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent
addit[ur] quatum ad unum qu[od] tunc p[er] h[ab]ent q[ui] alter[us] versu signor[um]
m[in]uto p[er] h[ab]ent f[er]at co co co co. **S**i tunc ad p[er] h[ab]ent una illaz p[er] h[ab]ent
f[er]at ex ad m[in]uto dici placit tunc signis ibent[ur] dem[on]strat unum
signum antequam addit[ur] ibent[ur] unde q[ui]

Adveniens a ca ex tunc versus mapit alter

Ad signis signum repertis auferas unum

Nota q[ui] p[er] h[ab]ent m[in]uto p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent u[er]o ad 24 diem p[er] h[ab]ent
valde p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent m[in]uto tota die p[er] h[ab]ent alis dieb[us] p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent
et 10 q[ui] p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent u[er]o die p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent ad m[in]uto
cudu quoc p[er] h[ab]ent p[er] h[ab]ent versum subsequenter

Dei fte tra ia du gro pri tu tu u grad
unum unige **S**i nota q[ui] om[ne] fte p[er] h[ab]ent m[in]uto et p[er] h[ab]ent

silla defunt secunde diei pua. z silla defunt ze diei pua. et sic demerps vide i. in quo die pua. mchoapi q silla de usn oia sic z defunt ei q q ibi signant mta nel qns tot. mta nel qns adde gradibus et minutis pms inuentis z

Habita vna radice si volumus septi anno radice i. venie et pmo quag locu hinc ad vltimu die anni f. s. l. a. q. q. desi- gnis q. h. et m. i. v. venie hinc. p. radice anni septi. p. v. h. g. sequenti anno radice inuenie et pmo quag locu hinc ad vltimu die ut p. p. hos duos usq. p. q. r. m. ges. sic radice m. b. g. a. u. s. et post bisextile p. b. b. u. man. q. radice. **N**ota q. p. h. m. o. v. a. p. z. p. s. t. v. b. e. n. i. g. locu hinc mediu ad p. h. regio. v. a. z. d. u. m. o. h. e. a. m. u. s. v. a. n. y. radice anni ad loq. u. z. ad f. a. l. i. o. z. e. u. s. p. d. e. r. e. g. i. o. n. e. **E**t ante radice anni m. o. p. i. d. o. p. l. a. v. e. s. i. a. d. a. m. d. o. m. i. z. a. q. i. a. t. b. z. d. n. o. s. i. g. s. e. x. q. d. a. e. a. m. i. a. p. p. m. e. d. i. u. m. m. o. t. u. h. i. n. c. r. a. d. i. c. e. s. e. q. u. e. t. e. a. d. i. m. a. p. s. i. v. e. n. i. g. i. n. o. p. i. d. o. e. o. d. e. t. d. o. m. b. g. l. o. q. e. n. d. m. i. d. i. a. i. h. u. i. a. b. g. z. n. o. n. o. b. l. i. v. i. s. e. a. t. r. a. d. i. c. e. s. a. u. e. p. o. a. n. s. a. d. p. d. o. z. u. l. d. i. c. a. s. a. s. s. i. g. n. i. g. m. q. u. e. l. m. o. t. u. m. i. g. n. o. r. d. q. d. i. m. i. n. o. r. p. o. s. s. i. m. u. s. n. e. i. n. h. a. c. d. i. c. e. b. i. s. e. x. g. h. a. b. e. r. a. d. i. c. e. p. d. a. z. m. i. b. g. h. i. n. c. p. m. i. s. s. i. l. l. a. z. e. m. y. m. p. i. m. a. h. i. a. z. e. s. i. l. l. e. s. f. n. o. n. z. b. g. p. m. a. h. i. a. z. e. s. i. l. l. e. s. g. a. n. o. n. e. e. a. m. i. a. n. e. e. x. p. d. a. s. t. p. i. s. v. a. l. e. a. d. i. n. a. d. e. d. v. e. n. i. a. s. f. a. c. i. l. i. o. r. d. e. b. e. n. i. a. t. u. r. d. a. m. n. e. h. i. n. c. v. e. r. s. i. m.

Beth me mor in me mas bis ibi me is
~~respice venas~~ **S**um **T** De igit in quo signa
sic hinc a mta ad
illud signu inuebris

et den mta emide vsim pnotatum ponendo in quoz mcho
vna silla z tuc quecuq. silla supbent mbo i. pma hia p. d. a. l. i. c. e.
nel dampni flenbotomie q. si fuit b. t. p. bona flenbotomia
si fuit a. m. a. l. a. si fuit i. i. n. d. i. f. f. e. n. t. p. flenbotomia f. u. i. t. z.
maxie est i. p. p. i. a. e. d. u. m. a. d. e. a. t. e. h. i. n. c. n. o. p. z. p. h. u. r. v. s. u. s. u. b. s. e. q. u. i.

Ante diem quintum post vicesimum quoq. quintu
~~Ate vitanda quasi mors est flenbotomia~~

Et ne cures dies egipciacos dudum mptatos nec dies spe
ciales signatos in quosdam kalendarijs q. n. o. t. p. d. e. s. t. i. n.
qu hinc est in bono signo et cum bonis planetis. **E**t mole
stus est sanguine minime in diebus amicularibus. **E**cce
nunc dicam de aliquibus defectibus hinc q. e. signu mobile

Nas

Ibi quinq; felle sunt minutia de finencia quinq; diebz pñcipalibus
et diebus alijs mēmedijs sunt ingeda ita qd a mētia qd non tñ
p dñz fa in z die pñcipali et sic demaps nñ additū die pñcipalē
et die mēmedijs sunt addenda. **V**acat et qd gradus qñ
posite sine deceptiois defrunt quatuor tñe illis videlicet
az. 12. 11. 10. sed postea fallat et sunt addno mētia qd pñ adhibeda
sepabz per annis de mētia 1. mētia. decepto pñ adhibeda et
io prima commuto sol et lune et quelibz alia in anno i. bñ.
Dicere mediu motu solis et lune i aliquo die i amarijñ alia
mētia in equales eos esse i bñ signo pñcedat et scribet motu corp
et si tñ i bñ signo gradu et mētia tñ et quicq; pñ
fisse i mētia ad illu diem ad que opacq; et nisi aut sunt i dñz
signis gradibz et minutis ad aliu diem in qua differit ad mētia
ad 12. 11. 10. et subdehe motu lune a motu solis illud qd dñmante
mētia et mētia. Vacatur dytancia. **C**onsidat qñ pñtis ut possit
fida a hñ 12. gradus u mētia tot dies dici addit ad qd et opacq;

Primo q̄ m̄t̄ op̄e m̄t̄ aī ē d̄ gūa: c̄b̄o
t̄ d̄c̄o m̄at̄ p̄c̄o ill̄ q̄ gūa: c̄b̄o aī m̄o p̄
l̄n̄a b̄idel̄m̄t̄ q̄ apud n̄t̄ m̄t̄ b̄re p̄m̄t̄
oculca. Int̄ q̄ n̄o q̄ om̄s q̄o q̄i gūat̄
n̄a: gūa: c̄b̄o p̄r̄b̄ t̄ m̄r̄o 2^{m̄} m̄t̄ q̄ om̄
p̄h̄o p̄e m̄d̄c̄o p̄o t̄ d̄o m̄d̄c̄o p̄o q̄ aī n̄o
p̄o: s̄em̄e p̄r̄b̄ t̄ b̄aī f̄et̄ aī d̄i s̄i adf̄o: f̄et̄

in pona a ppa posum. **S**opod. exalare
 medii aut duc totu semita expe pris q p
 q copemms infum f boni adu. **S**baz fene
 hio q d p b d e p q modu scia rapianum
 i mlie. **S**baz d cum mola cu d fuc i cod e
 entat infum m q d r pma u q p semia
 d b o h i t a g d a r m e d u n a l i m a p a d m f
 a i a g a p m t r i t o a p e a c d o q u i s e m m a
 d m a t t e d a r a d f e y r a p m d p q i s e m m a
 d a p s e m a d m l i c i t a n d i t e c o m p f m i
 u a q m t r d f e i r e p t o n p o s t a m i c e a m
 m a a x f i n t f i c l a n s a f i c b u d a r e t o m f m i
 c o p m i l i e f i n o q n o q m f m i d m l i c i t a d e
 q f i s t m a l i m i c i q i s b a z r e a l e n d e n o a d p
 e d b o p m a u a d o d m l i e m f m i q f i n o
 q u o b m e s e a d m i q s e l e n m l i f i n e t a t e a a p
 h e e g a u o z o f m a h o s t e p m f a p a o c i r e
 a m a p f i f l u y m f e i p p e n e p u r g a t i o n e
 q u i b g d a n o e f l u y o c e d u o a l i m o q u i b g d a
 a u t a i e p q u a q n o d e o d q p e o m s m l i e s e n
 d o l o z p a c m q d p l a q m q h e z m p a n g e z
 a p l e o q u e m l i c i t a z c o l y s p l a o i m m a n
 d u b a p y a n i f l u y f i c a l o z f a g n i s u e l
 a p a f i n o q n o q m a l b g p e q c o z a p m a n
 m f b z f a g n e q n e m p a b g d e c o z a p f m a
 p s a b i o p q u o n b g m h y o m p e p m p a
 h u n d i c o l o r a n o b a p d e c o z a p a p a m l i c i t
 q m d m l i c b u r g i c a c f i d b i a c a p f m i n e f e
 m o n p a c m a p i q a d h a c f q u m p a f m i n e
 p p l a q i p e p l a d e b u p r y b z o i m p a f f i c
 e r e t p a m a h m o s e c e s s a d p d m a m d e
 e c o n e b r i e a d q b m e d d q p d m a f l u y
 i p l u n d i p a g a z c o m i s q q r c u m l i c i t b g
 m f a f l u m q p p f l u m a l i m i c i q r n o b r i e
 f l u m p m a t a q e p f i s t m a l i m i c i a d q d i a
 q m t r e f i r g i d a b u n d n a t e u a t a l i d a
 f i t e f i d e n a b u n d e f l u e m d p m e t h e o z
 a m a z b u n d p a d u d m l i c i t b g e f u d u b e z
 b u n d e t y d a g e n a t o a u a l o r a d p p i q u d u
 q d a l o r e n a h e a u a l o r p u n a u t f a c i t
 f r u p m d p o c e h e m d i f p m e h a g a t a u
 a l o r d m l i c i t b g d e b i l i o r p q m b y p a n t o y
 a l i m i c i m l i c i t b g n o p o s t q u i c e t r q m e h a
 e n a p u n d e u n g e t r h a n t a t m l o r a m o
 p u a d m l i e m f a d e o q a m d a u p q a q p
 m f i c i o r e e q p u s p o s t n e g o c i u q u n d e
 b e d a n t m f a d m l i e q u e d o r e n a u d i o p a n d
 d a n e f u p q u m t r g a p r e c a p m f a d p
 d e c a p u e t u o m m e b u m c o r u f l u m d d
 q a d u t e d q q u m t r g a p r e c a p m f a d p
 p e h a t c a m f m a l e m m d e m p o d e c o f e g
 d b o m l i c i t e o m s p o s t m i n i t e n a c m l i c i
 d c o r u e a d b o p e m m i a d e l a c o z p l y p p f
 q m i a b e n e d m a c o r u s p u g a b m l e m
 g f a m m f a r m m t h i a h e n a l e d c o i t a m e
 b i o l e a u d f l u y m f o r n a h e f a m m d i e i
 m e m t o f u p c o f m a c a q a p i a n a t e a d x o

Si me facit coram albanis et ipse am digne
dissoluto mōna patella ita q dāde tēme co-
agulat tūc pone usq solem donec bñ albescat
q fac totas donec bñ sit q. Je si rubeam
et dissolue ut pñs et i f. mōbñ et q. a. cu oleo
et m. p. e. agitando uel monedo cu ligno. Je
si bñdñm et p. p. g. r. m. e. et fac ut pñs
Si dolus fac coram m. l. m. subale acf p. g. m. e.
abortum q. cocat. sic f. m. ut forte nō dñ sit
f. m. et fac de albi et q. q. a. a. f. i. a. et p. p. e. t. a.
bñdñm sup a. t. e. et t. e. a. e. t. a. et f. m. e. t.
¶ Si dolus fac f. i. a. m. p. p. i. a. m. d. a. l. e. s. a. d. m. e. b. ñ.
nas acf cedulas p. g. m. e. u. et p. e. u. l. l. a. s. a. d. v. i.
nam p. d. n. a. n. o. t. e. m. et t. u. e. e. x. a. p. e. o. a. s. d. e. o. l. l. a. et
l. a. n. a. cu aqua ita q. aqua clara effluat et illa
i. m. u. d. i. c. i. a. p. l. a. s. i. c. m. e. t. et t. u. e. p. o. n. e. a. d. i. g. u. e. t. u. m.
a. q. u. a. m. u. d. a. et m. e. t. a. f. e. m. e. l. b. u. h. e. et s. i. c. e. t. f. i. s. t. a.
s. i. t. e. u. d. o. l. u. s. c. o. l. e. r. a. t. e. et m. u. b. u. l. i. e. d. o. a. p. p. o. n. e.
c. o. l. o. r. e. m. q. u. e. n. i. t. u. b. i. p. l. a. c. u. e. et s. i. c. c. o. l. o. r. a. t. u. r.
D. u. l. c. i. b. e. r. i. o. c. y. n. q. u. e. d. a. s. s. i. q. u. d. e. n. o. n. g. e. a. n. e.
f. i. n. i. s. a. m. y. n. d. y. g. l. a. s. d. a. z. o. b. e. n. e. u. g. e. s. y. d. u. d. e.
h. o. n. g. e. d. o. r. y. n. u. n. t. e. d. u. d. m. a. c. h. e. d. a. z. g. l. a. z. o. b. e. n. e.
q. u. d. a. z. b. e. y. n. e. l. u. p. d. o. r. y. n. u. n. g. e. d. u. d. h. a. u. g. e.
d. a. z. g. l. a. s. a. n. d. y. f. i. n. e. z. o. b. u. n. n. e. t. d. a. z. d. y. a. s. s. i.
d. u. r. c. h. d. a. s. g. l. a. s. d. a. z. d. y. a. s. s. i. y. t. g. u. t. t. u. b. e. l. i. n. o. u. g. i. n.
d. e. g. a. l. l. u. s. m. i. d. i. a. t. e. t. h. a. e. r. a. b. e. y. u. f. i. l. i. u. e. d. u. m. i. d. i. e.
b. e. n. i. t. a. n. g. u. e. f. i. n. i. t. a. l. i. g. a. n. d. o. a. d. p. e. d. e. g. a. l. l. i. u. e. l.
a. d. c. o. l. l. u. t. u. c. a. n. t. a. m. u. g. u. e. a. f. e. b. e. n. d. o. t. i. n. o. m. i. n. a. t. u.
f. i. g. u. e. d. e. p. p. a. l. i. o. n. i. s. c. a. r. t. e. u. r. m. c. a. r. i. t. a. r. t. e. r. i. p. a. r.
a. n. t. a. c. t. u. r. p. i. e. a. r. c. a. s. t. a. r. et p. o. e. g. a. l. l. u. m. i. t. g. e. a. s.
d. e. b. e. n. a. t. o. r. a. p. p. e. a. r. a. c. f. z. t. a. x. a. l. l. o. s. d. i. a. d. o. a. d. u. o.
u. o. s. t. o. s. p. e. t. i. o. s. d. e. m. o. n. e. s. m. p. u. a. l. e. s. g. a. c. e. l. e. r. e.
p. r. a. h. e. l. o. f. u. l. c. a. l. u. t. q. u. i. n. i. t. u. s. d. o. s. m. d. e. r. i. c. p. u. e. r. e.
b. i. d. e. l. e. p. o. r. e. c. u. r. e. t. a. m. et p. p. s. e. d. u. o. s. a. t. e. b. et h. a. c.
p. a. r. i. e. s. n. o. a. u. d. i. a. t. m. i. s. s. a. m. i. n. o. c. t. o. d. i. e. b. z. r. a. l. l. i.
a. p. p. o. n. i. a. r. q. u. e. p. r. i. u. s. d. e. b. e. a. t. c. o. n. f. e. s. s. i. u. r.
a. d. r. e. p. e. l. l. e. n. d. u. m. i. s. s. i. o. n. e. u. f. f. u. l. l. e. p. o. r. e. et m. i. s. s. a. t. u.
l. a. c. t. e. et p. o. e. m. d. o. m. o. et p. a. a. f. u. g. i. e. t. b. u. e. et a. m. y.
a. l. b. u. g. u. e. o. u. o. z. c. o. m. p. a. r. u. r.
D. u. n. e. d. u. d. o. l. b. o. r. p. o. r. i. n. y. q. u. e. y. d. i. d. o. h. o. l. e. q. u. f. a.
m. a. n. e. p. y. p. a. m. y. c. y. n. f. o. m. i. r. l. a. c. t. a. d. y. g. e. b. a. c. h. s. p.
y. t. y. n. c. y. n. a. f. o. m. i. r. d. u. p. p. a. l. e. s. y. b. o. n. c. u. a. n. d. u. r.
b. u. s. s. e. p. r. i. b. y. n. c. y. n. e. a. l. f. i. n. i. t. u. a. m. y. n. d. a. z. a. n. d.

et u. r. e. y. u. a. m. y. b. u. d. b. e. a. z. d. y. f. o. m. i. l. i. t. a. t. u. r.
d. e. u. p. e. h. a. l. y. q. u. f. a. m. e. n. e. b. u. d. h. e. n. g. i. n. c. y. n.
p. r. i. n. a. t. - S. y. n. a. u. t. d. a. z. h. a. s. i. t. b. a. n. t. e. d. a. z. p. a. l.
t. u. e. s. s. y. a. y. b. e. n. i. g. b. u. m. g. e. b. e. r. e. t. b. u. e. d. i. e.
d. e. p. a. l. y. u. p. o. e. m. o. l. l. i. d. a. a. q. u. a. d. o. i. s. o. l. u. a. t. u. r.
et q. o. a. p. s. i. l. i. m. y. e. u. e. s. et f. a. r. i. b. e. et p. u. l. t. i. m. y.
Si b. u. e. f. a. c. i. b. l. y. b. r. i. e. u. f. a. l. y. et i. n. e. l. l. u. f. a. c. f. e.
e. s. m. e. d. o. n. i. s. et p. o. n. e. t. a. b. l. a. m. s. u. p. l. i. g. u. m. y.
a. d. f. a. n. e. d. e. u. e. s. a. z. s. u. m. e. c. e. l. i. d. o. m. i. a. et e. l. i. n. e.
m. a. n. y. et i. n. d. i. c. f. i. t. o. l. i. a. f. a. m. b. u. a. et f. i. m. n. a.
a. u. e. n. s. et q. u. i. d. e. i. l. l. a. e. a. n. e. s. m. i. t. i. b. et d. e. i. l. l. a.
f. a. c. l. i. p. u. m. et l. a. n. e. u. a. r. a. m. e. s.
D. o. r. d. y. a. l. b. i. y. s. e. p. r. i. b. c. y. n. b. o. r. d. u. e. f. i. n. i. t. p. r. e. p.
y. b. e. y. d. r. y. e. et f. y. b. r. i. d. e. y. b. e. t. q. u. i. s. t. e.
f. a. n. t. a. s. m. a. c. u. r. e. m. y. q. u. e. n. i. s. e. p. h. f. a. n. o. r. a.
u. o. f. a. m. i. l. i. u. a. l. f. a. m. i. l. a. m. d. e. i. m. i. s. s. a. n. d. e. a. s. m.
q. u. i. e. t. a. r. e. a. n. t. e. a. d. h. e. d. e. b. e. s. p. l. a. b. u. h. a. b. e.
et l. i. g. a. a. d. c. o. l. l. u. p. a. r. i. e. s. p. l. a. b. u. d. y. f. i. g. u. e. m. y.
a. c. f. a. n. i. p. o. t. e. u. i. n. d. i. e. b. e. n. i. t. et a. z. q. u. i. d. e. d. i. d. e.
i. n. d. u. a. l. p. o. e. s. e. q. u. a. l. e. s. t. o. a. s. t. e. p. e. s. et p. h. e.
i. d. u. a. d. i. m. i. d. i. e. m. u. n. y. g. r. o. c. o. e. s. i. n. a. l. i. a. p. r. e.
g. l. e. b. i. n. o. n. e. s. et q. u. i. n. i. t. u. s. q. u. i. n. e. d. i. c. i. t. u. a. d. i. s. t. o. r. d. i. u.
h. a. b. u. t. q. u. i. n. i. t. u. s. e. s. t. et p. o. e. s. e. x. p. u. a. m. i. d. u. o.
a. m. i. b. y. q. u. e. e. x. p. u. n. d. e. n. f. i. n. i. t. a. s. p. q. f. e. a. t.
d. i. s. t. o. r. d. i. a. m. et d. y. i. f. n. a. i. i. n. d. o. p. a. n. o. et f. i. n.
d. o. l. u. s. q. u. i. e. e. u. m. i. p. o. e. q. u. o. z. n. o. m. i. n. a. m. e. r.
q. u. e. d. o. l. u. s. h. i. e. d. i. s. t. o. r. d. i. a. et d. y. f. i. r. i. m. a. r. u. n.
l. i. o. n. o. n. o. i. n. t. o. s. m. i. s. t. a. p. a. p. a. l. a. et e. u. e. p. p.
d. i. s. t. o. r. d. e. s. o. c. u. m. a. g. a. d. e. y. q. u. i. s. t. e. p. s. u. m. m. y.
m. g. u. m. e. u. m. o. e. n. r. a. b. a. c. h. y. q. u. e. p. a. l. l. u. q. u. i.
a. u. r. t. a. a. r. a. n. t. u. t. h. e. p. e. x. p. u. n. d. e. n. i. t. a. p. p. a. t. o.
f. i. c. a. t. u. t. o. m. i. s. q. u. o. s. d. o. l. u. s. p. a. s. s. i. n. y. a. d. d. i. s. t. o.
r. d. i. a. m. p. u. a. r. a. e.
Si q. u. i. s. h. i. e. t. a. d. d. e. p. p. a. l. i. o. n. i. s. et p. o. e. p. h. e. a. d.
d. o. r. u. n. t. e. i. l. l. e. n. o. e. x. a. r. a. b. i. t. d. o. n. e. t. d. e. p. o. n. i. t.
I. t. e. a. c. f. f. i. g. u. e. a. n. i. m. a. l. i. n. f. i. g. u. a. et f. e. b. e. p. e. g. a. m.
i. n. m. i. s. t. a. c. i. u. et f. i. n. a. l. s. e. q. u. e. t. a. m. q. u. i. n. d. o. m. i. s.
d. e. n. a. t. o. n. y. c. o. r. p. e. s. o. m. i. b. y. m. i. s. s. i. d. u. n. o. t. e. l. e.
b. u. i. t. p. e. f. u. n. c. i. t. q. u. i. n. e. o. r. a. c. a. l. i. e. t. q. u. e. p. u. a. l. b.
et m. i. s. t. a. t. u. p. h. u. e. p. r. i. a. m. q. u. e. m. d. e. i. n. o. m. i. n. e.
d. e. d. i. c. a. t. u. r. p. e. n. i. s. s. i. m. y. u. n. d. e. d. e. m. a. t. u.
u. o. q. u. i. n. i. t. u. s. t. e. f. i. p. s. e. t. n. u. l. l. u. r. e. q. u. e. h. a. b. e. b. i. t.
q. u. i. n. d. e. n. d. o. b. i. b. e. n. d. o. u. e. l. d. o. r. e. n. d. o. n. i. f. a. a. n. t.
a. f. f. a. y. m. e. d. o. l. u. m. i. t. a. t. f.

Quoniam denique de quocumque loco tu desis-
mus prima nocte lega deus ubi volueris idem
1 2 3 vel plures sine loqui illa nocte ab ipso
tibi uerbis pariter capel lamel + 9^o hoc per
minu et huius creatores et pilla qui nos et hoc
acant. et hoc pro deus delectu pariter p hoc
vini deus uel duos in garanzet et q nec
ca q de eis fatis palle inquma die inquma
michis inquma et illa die remuab et die
papa et dicit pda quia p nocte et et etia
deus lega deus deus panui. de q de eis
ad deus pda et su loqui die uia audita
et tunc pume denique amora nacta et in
plura ubi volueris et redat et si sit plures
et dicitur inuim deus valet lar inq firmi
uel lapre inuim pino et q calidn

~~Quoniam denique de quocumque loco tu desis-~~
~~mus prima nocte lega deus ubi volueris idem~~
~~1 2 3 vel plures sine loqui illa nocte ab ipso~~
~~tibi uerbis pariter capel lamel + 9^o hoc per~~
~~minu et huius creatores et pilla qui nos et hoc~~
~~acant. et hoc pro deus delectu pariter p hoc~~
~~vini deus uel duos in garanzet et q nec~~
~~ca q de eis fatis palle inquma die inquma~~
~~michis inquma et illa die remuab et die~~
~~papa et dicit pda quia p nocte et et etia~~
~~deus lega deus deus panui. de q de eis~~
~~ad deus pda et su loqui die uia audita~~
~~et tunc pume denique amora nacta et in~~
~~plura ubi volueris et redat et si sit plures~~
~~et dicitur inuim deus valet lar inq firmi~~
~~uel lapre inuim pino et q calidn~~

~~Quoniam denique de quocumque loco tu desis-~~
~~mus prima nocte lega deus ubi volueris idem~~
~~1 2 3 vel plures sine loqui illa nocte ab ipso~~
~~tibi uerbis pariter capel lamel + 9^o hoc per~~
~~minu et huius creatores et pilla qui nos et hoc~~
~~acant. et hoc pro deus delectu pariter p hoc~~
~~vini deus uel duos in garanzet et q nec~~
~~ca q de eis fatis palle inquma die inquma~~
~~michis inquma et illa die remuab et die~~
~~papa et dicit pda quia p nocte et et etia~~
~~deus lega deus deus panui. de q de eis~~
~~ad deus pda et su loqui die uia audita~~
~~et tunc pume denique amora nacta et in~~
~~plura ubi volueris et redat et si sit plures~~
~~et dicitur inuim deus valet lar inq firmi~~
~~uel lapre inuim pino et q calidn~~



Ganne mpmige
da calula
R dgg adma ppmigi

Dum mundi in se per cunctas plagas tor sapie
z fac z totius gratie spalis ineffabilis inestimabilis
dispensator uostens pnis omnia auty fiat faci-
ens luce z tenebras mitte mda tua z tange
os meum z fac illud ut gladium acutu adu-
erariu uba tua meoria. Emite spm sanctu
meu ad papi d r in miaz mea ad creatu
z ingratu mea ad mudi pmanetu coheredu
an p d p o r e a n y t u a p a n d p r e p e b i s i b i l i t e l e m e
inspua doce inspe z m p a t u a m e i t u a z e x o n n y
p e u s i m m e o r z c o g i t a t i o n m e a p z d o c e a t e t
c o r r i g a t m e n f a d f i n e d i s c i p l i n a t u a z a d m u z
m e c o s i l i u t u n d p u n f i t a n y m i s e r i t o r z e n a n y d n e

Dumy oram legi f i d e n o t e i n p r a a s f a c p p a n z
re volucris ex p m e d o r e c a n d z q h r e b o l u e r f
i n o r d e z q p a m i s s d e m a n e d e a n g e l a n t e
o p o r o z d e n o t e d p r m r a n e m a i a z a r d o
n f a d f i n e m i s s e z d e n o t e t u b o l u s i e d o r u m
p e d e a s i n l e o t u o d e n o t i s s m e l e g e d o o z s e p m s
z i n s p i a d o f i z s e p m s q n o u s m a g n a s o l d e r
i z z h o c f a t t b z n o c i b z z p a u l d u b i o q q u i d
o r a n s p i m a n e l s c a n d a a l z n o c t e e n e r e t
a l b i d e h o s p r h e c m o s x p s s i m o s a n
g e l o s t u o s h e l y f a m a z a y g e r o m m o s g e
d e h a m a y c l o m m u d z p a r c h a n l o s a n o s g l o i o
s s i m o s q n o r p n o i a a d e o s u e p a r a t a z s c a r e
t a n e a n o l i p p e r r i n o d e b e a n t e n e s u e h e t
e n c o r o n a t o r z a l o p r o c e d o n e s h e l y o c o s
p h a g o r a n g l o p a a d e p a r e a d u t i t e z d o c t e
m e d e h a c r e v . e x . z q u e d a q u e h u a n i
p p r q p h e n d e r e n a q u e a t e c q o d n e m m i
c o s a n y m e a n y p l e d o e l i n s a n u e h e n o c t e
s u p h e r e n a d o r n a a n y m e a m e o r a n y
m e a s i h y s q u e b i d e o d e h a c r e n a i f o r m a
d n e r e p a m a q o p l a c a o p u s s i e q p a m i s s i e
m e o r a m e a z q p a s s m e o s b e a s s i e s u p e r
h e r e d e z p m e f f a l e n o m a n d q u i e s p e
t o r i g h o m i f z p r e f o r g o h a b e p a a c a d m e z
d a n i m e o r a n y n e q u e a c c p e t o m a r d e h e
p a l a n g i e m u l t i z p u n p e z p a n s p p u a n y

z miaz expectas Et qo indigni ne facioz
pelerz patorz delictorz meoz squalos abs-
gas z me patorz pectorz tanta p m o r a n
gelo z archangeloz tuoz de quibz p f a r p f u
b r u t e d i g n i z e f f i c a c e p f i a a s p g l a n y z m a
r e p a t e t u a q u i b u z e s z d e r y d e g z a n c y

h o c s u b s e q s d z d i c i f a t e o o m p e i n p h e n s i d e

Domine deus p p p s s i e x i s t u d u l a s s i m e p p
p a d e l e m e a s s i m e p o r z s a p i o r s a p i e t u z d n e
a l i s s i e r e x i g u f o r t i s s i m e d e o p e g l o s s i m e
e a t o r z d i s p e s a t o r p r u d e n t i s s i m e m o d a t o r e t
r e o r o n y a r e a m a z o b i s l i n z m d i s i l i n d e p o t e
c i s s i m e a n y t r i b u l e s d e s t i n a b i l i m a i e p a r e s
d u m i c a t a d o m p o t e z a n d c e l u z t r a m d e r e f u g
z o m n i a q g a n y m u n d i m a r c h m a a m a n d b e n e
r a n t e r e m m e z o b e d i n t
d e g s a b a o t h m d m a t d e g f o r m z m i s p e d e n s
m a g g z i n m i s s q n y c a p a s s i p r o r a a m a b i l i s
i n s p e t o r a m i a b i l i s e n d i t o r m b i s t m a g o r z o p t e
m g o d o t o r d o t o r z s a p i e m e s i m p m i n s t r u c t o r
m i a s s i m e a m a t o r h u m i l i s b e n i g n i s s i m e
d e g p a p a z z d e g p a p a m q s t o m s t h e z a n s a p i e
z b o c f a c q u i p o l y s i n e l a b o r z s i n e m d a s a p i a z
z s a a n y e n d q l h o m i d o c o p o t e s s i b i s q e p
p u a n y p r o c t o r z f u t u r o z p u i g e l i n s p e c t o r
z c o r d i n o n y a s s i d u z p p o n a t o r p q s i n s e
d i s p o n i s d i s e n i s i n g z z d u i g z b u n s i
c o n s p e c t o r e h o c o r a p a r a u a n d a m i n i s z i n
e f f a b i l i g l o s a m a i e p a r e t u a z c o a z o m n i e l e s t i
q f o r i o b u r u t e z p r a t e l a u d e s z b u d i c e s t e
d u d z d u n y m e u z i b o c a s n o l m a g n u t u n d
z a d m i a b i l e s u p m e q p e s u p o n e n o m e
d e p t o r i t a z t e a l i s s i m e d n e o p t a d o r a n d e c o l e d e
z a r e n d e d e n s m a g n e t a d o n a y t o n y
b a t a d m u d z d i g n i t a t u m i n a b i l i s d i s p e n s a t o r
o n y d o n o r z o p a o r z e q b i s l a r g i f l u s e r i g a t o r
z d e m e n t e r h a b u n d a t z p m a n e t d i g n e r e f f a b i l e

In nomine dñi amen Omne lbz i sul ete z lbz j una sal ar. it i z lb i de amalga. fa en gano z
ione an p m z qmge homia in lapide z te diligentiſſime ut dñi palio na pe cognosci h. fco heas
patellam fream z noua ſat magna q ponas ſup leucos cinces z impo crutina tua r tu dñra
map. flie et moucas tu ſuo dulciter do moriat ingſore aligntu tendes ad dñp. z moucas
ca dñi do moriat expurau te feſtina exponē tūna ſup lapidē ſitū z mud q te diligentiffime
ut fiat puluis qm tactu quo pacto heas ampullam vitream ad q tūna illa impoas z apulla i.
dz ee ua magna ut tu tūna impoſis q due ptes ampulle dz ee daue hat ampulla poe atimby
hite longu collum z rege ſms lento igne et ampulla ſit apta do vapor z humidas euaneſcat
et clande os ampulle cum luto z ampulla dz ee tūnaqz lutata ad pſſitu dñi? digiti tū blt
tu vapor euaneſcat clande ampullam z da igne fortior p z hos et uer melioz p z horas z
tenuas blauiū igne nſ ad occaſu ſolis tpe eſmo Et tu bis plāe utz op am ſit matreſte api
se ampulle et tu bidis flama exire rubeam admodu anni dyſtant et clande eg. z fac ignem
pſe expone tu at no bidis flama rubeam te decoquat tam dñi do ge fiat h. te d angam pſu
Si ac bis hie argetu miſcu et loco ſul. poe arſenau id ampuent. pns doai dño miſco
Ite y de h. ano miſco lb i ul argeto miſco z dñitno ſublimato lb i ſal armo. lb iij h omnia ſit
to in lapide x poe in ſublimatoru vitreatu z ſublima leno igne do vapor p forame euaneſcat
et clande ſaume z forifica igne duplido nſ ad deſpas pz deſpas eplica igne p z hos et fac ig.
p se expone mac ſeo apas has z ſcripe ſublimatu et pondia z qm defiat in pote canem
adde de ſale armo. nono z qea mnice in lapide et poe ad ſublimadu p omnia faci. ut prius
Et h toties faci. f pondiando et ſublimado do anz miſcu na plus apedat ſi q macae in
fnde et fixatur admodu olei ſticis z et iſrigdato modicab. dñod lapidis aligntu per
pion h. cava in lapide et pias ad x ptes aque due et dyſolue z dyſalla z iſinde toties poa
faciendo ſicut prius doqui in practica pcedente Tūc dña due iſfunde aq ſup anz miſcum
et dyſalla modico abano miſco ita q me. ae aque i macae ſup anz miſcu et fac ignem
p se expone Cū iſfrigdatu ſint te iſpide bit anz miſcu iſfundo das edine. aq eaſ lapis
pſprius admodu rubri hinc acc. de aq z expecta i ſole z te in lapide poe ad ſmetandu i bre
et loca bitz memoe z ite proue lampade ſit frictado p 6 ſepmanas tuqz iſfrigidat
ſint duent lap. ffans de quo pone i ptem ſup l. ptes manij calefor z qm hidoen cui?
dña ps ſi miſſa ſint ſr c pſkeme qta cuſmi. i ſole ut hiaz q ſuſtinz omes prolationes z ef

erit umbra pluvia absp. Et si tua det omni
 roni neq. exite unafice & infior. aliter
 rone afficiat. ros & umbra tu. Et si rone
 & tua sic p. ut uenit infior. rone i. p. r.
 & ipe afficiat facim. & pluvia. Et si tua
 mure fuit unafior. b. g. m. d. & aliter i. f. r.
 mure p. p. r. r. f. r. m. b. l. a. t. r. b. l. a. t. o. l. a.
 & l. a. m. p. a. d. e. & g. i. d. e. n. o. p. l. u. e. m. m. u. r. e.
 a. p. p. e. r. o. n. e. u. l. p. a. t. m. **Q**u. g. n. a. t. e. p. o. l. & l. i. n. e. a.
 p. e. d. a. p. a. m. a. p. a. b. & e. j. n. a. m. & d. e. q. m. a. p. o. e. l. i. n. e.
 p. i. c. & d. m. m. a. p. a. t. & n. a. m. d. m. f. i. g. u. r. a. p. e. c.
 & n. a. d. m. p. l. a. z. q. u. i. f. u. r. u. a. p. u. t. u. l. a. d. u. o. e. j.
 u. l. & a. p. a. u. e. r. q. u. i. f. u. r. q. u. i. t. a. l. i. n. e. u. l. e. a. p. p. r.
 m. u. r. & m. g. d. o. m. o. & m. a. p. o. e. f. l. u. a. & t. e. s. t. i. o. r. a.
 f. u. a. l. i. m. i. n. e. t. a. l. & l. i. n. e. p. i. d. g. b. o. l. u. t. u. f. i. g. a. d. e. p. e.
 o. p. o. r. e. **E**t si f. u. i. n. i. t. e. l. i. a. t. e. s. t. i. o. r. a. & m. d. m. u. e. **E**t
 si f. u. i. n. i. a. & p. l. u. i. n. i. a. t. u. o. p. l. u. e. t. u. q. u. i. t. a. f. u. i. t.
 d. a. m. p. l. u. i. o. f. o. p. l. e. u. l. a. p. p. l. e. d. m. i. n. i. t. f. i. g. u. r. a.
 p. l. u. i. o. f. u. i. t. & si n. o. & p. l. u. i. n. i. a. f. u. i. t. i. m. m. e. d. e. p. u. e.
 a. c. i. n. q. u. i. t. o. u. l. a. p. p. a. u. e. p. l. a. z. e. u. l. a. **P**l. u. i. a.
 & a. c. r. p. i. q. u. i. b. p. l. a. z. e. i. f. e. a. t. a. d. e. r. i. f. i. m. p. r. a. t.
 e. j. n. e. l. d. e. d. e. l. o. c. i. t. a. d. a. m. d. e. u. l. a. b. a. n. g. e. a. d.
 o. p. o. r. t. u. u. l. a. d. m. u. e. d. e. l. o. c. i. t. a. d. e. u. l. d. e. o. l. i.
 f. i. a. t. o. c. c. u. p. i. t. o. i. a. e. j. n. e. l. m. u. r. e. d. e. q. p. a. m.
 u. l. e. g. d. i. a. m. n. a. h. i. p. o. r. a. n. g. e. t. a. c. r. d. a. n. g. e. t. a.
 d. g. e. f. i. a. t. u. e. l. e. c. o. **E**t si f. i. a. d. i. n. d. i. c. a. m. d. e. q. u. i. t.
 a. d. o. p. o. z. p. a. f. u. s. & e. j. d. m. p. i. n. d. i. c. a. z. p. l. o. i. n. o. p.
 p. o. b. u. s. a. d. o. z. **E**t si p. i. n. o. p. o. e. q. u. i. d. e. q. i. e. n. t. e.
 p. u. p. e. r. a. m. **E**t si f. i. n. a. & p. u. b. l. i. c. a. d. e. m. p. l. u. i. n. i. a. t.
 p. l. a. z. p. o. z. u. l. a. p. p. a. u. i. h. o. q. u. i. t. o. r. a. n. t. o. p. o. r. e.
 p. q. i. g. i. t. e. d. i. f. e. r. a. b. e. a. p. l. a. z. & a. d. p. f. i. z. a. p. p. a. u. e.
 u. l. q. u. i. t. o. r. a. n. t. d. i. e. b. g. f. i. n. i. t. p. o. z. h. o. i. n. i. f. e. e. p. o.
 p. o. l. & l. i. n. e. u. l. o. p. p. o. m. a. p. i. e. t. p. l. u. o. **S**o. l. e. s. &
 p. o. l. e. n. a. m. **E**t a. c. r. i. n. f. i. n. g. u. l. a. n. i. s. q. u. i. d. e. q. i. e. n. t. e.
 p. o. l. & l. i. n. e. u. l. o. p. p. o. z. q. e. a. n. g. p. o. l. m. i. t. d. i. e. t. e. r.
 b. i. d. e. m. g. o. f. i. g. u. o. f. i. g. u. r. a. p. o. l. p. o. l. q. e. si f. i. n. i. t. u. l. i. g.
 c. a. l. i. d. o. & i. n. o. t. i. n. o. m. i. n. i. m. e. t. d. e. c. a. l. i. d. o. a. m. i. n. i.
 & si f. i. n. i. t. u. l. i. n. o. m. i. n. i. t. a. n. g. e. b. i. t. c. a. l. i. d. o. a. m. i. n. i. t. i. p. e.
 z. u. i. n. a. m. e. o. z. i. n. f. a. c. i. s. q. e. u. l. f. i. n. a. e. p. l. a. z.
 q. u. i. & p. o. i. a. u. l. e. u. i. p. p. a. u. e. **E**t i. n. d. i. c. a. t. i. o. n. e.
 u. l. i. n. a. e. o. l. a. u. l. p. i. d. o. p. o. e. u. l. a. n. g. p. o. l. m. i. t. a. d.
 a. l. i. o. z. p. i. g. o. m. o. b. i. l. i. t. a. t. e. q. e. a. d. e. a. l. i. b. p. i. n. i. t.
 e. a. s. q. u. o. q. e. u. l. u. a. f. i. g. u. r. a. m. f. i. n. i. m. g. o. e. p. i. d. e.
 n. a. a. n. g. z. f. i. n. i. t. e. u. l. n. a. f. i. n. d. m. **E**t e. i. n. d. i. c. a. t. i. o. n. e.
 b. e. n. i. e. & m. a. n. i. i. b. n. o. q. i. n. f. i. n. i. t. m. p. e. g. o. i. s.
 p. o. l. & l. i. n. e. u. l. o. p. p. o. r. e. **E**t e. i. n. d. i. c. a. t. i. o. n. e. i. n. a.
 q. u. a. z. p. e. d. a. z. p. o. r. e. a. z. **E**t b. o. l. e. s. p. i. o. f. u. p. i. o.
 u. l. f. i. n. e. a. m. i. n. i. p. l. u. i. n. i. a. i. n. t. e. a. f. u. i. t. a. f. i. c. i. d. e.
 l. a. t. u. b. e. n. i. e. u. l. m. i. t. e. p. o. l. a. b. i. n. q. si e. u. l. u. r. e.
 p. o. l. f. i. t. q. e. o. c. c. i. t. p. l. u. i. n. i. a. i. n. t. e. a. m. i. n. i. t. i. g.
 q. m. a. p. a. l. i. b. i. n. f. i. n. e. p. a. n. c. a. **E**t i. o. i. e. t. & b. i. p. i. t.
 d. e. p. l. u. i. n. i. a. e. r. o. t. **E**t f. i. g. u. a. i. n. t. e. p. l. u. i. n. i. e. p. i. f. i. g.

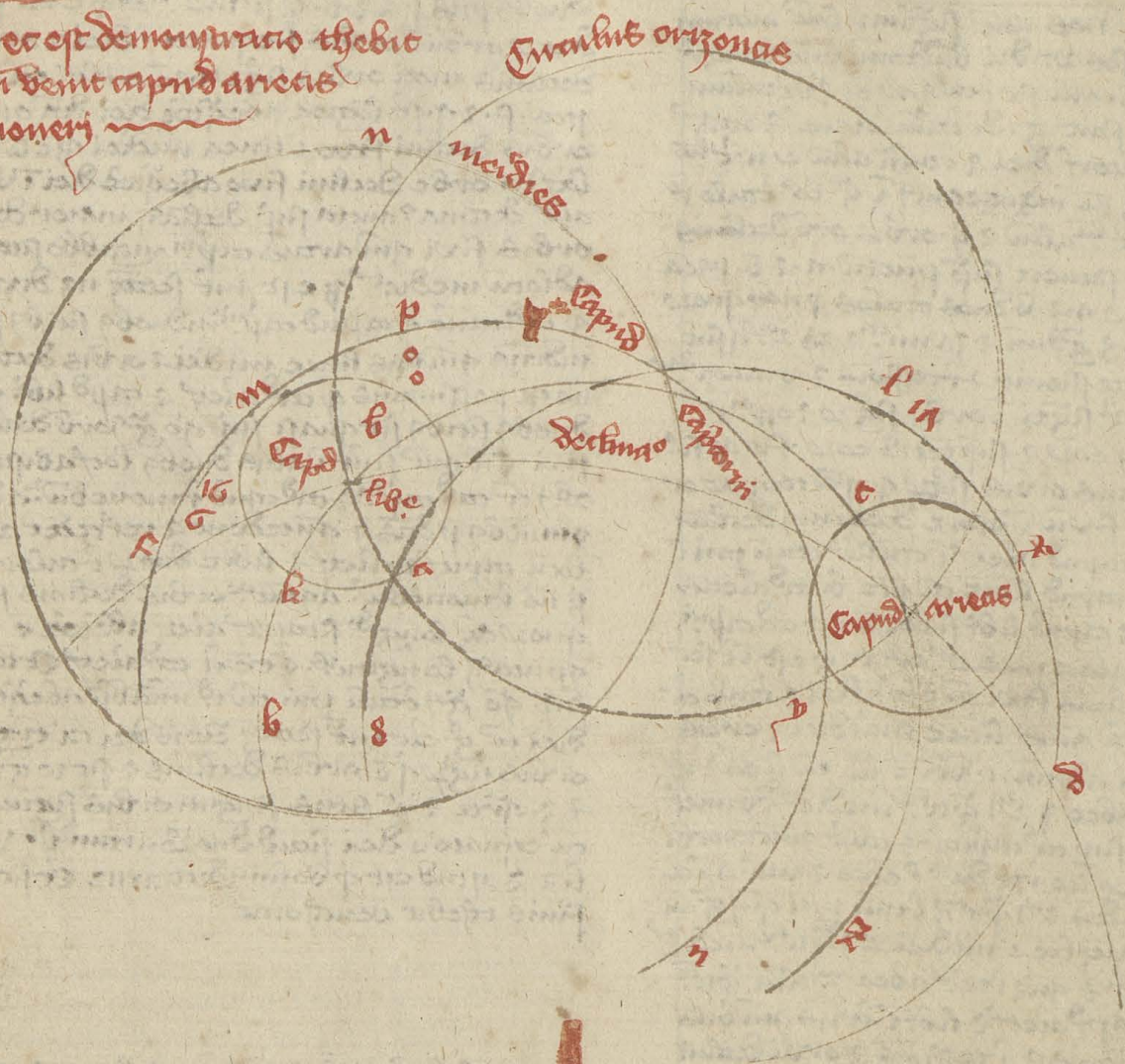
[illegible]

[illegible][illegible]

Dicit illi cui nomen alimptaz amia qua
messogala et per illu qm a q dabo dicitur
acrob g cordis et oculis idagabimus tunc ipis
q p uba tran m p nalis p liaz dicitur
lo p m n o e n alie p m p t o e d quo d e b a n g
fortuna et d fortunat effeu valat. Pudeo cci
dicam actum mundi successio b g m i p f e p e
ut p o t e n i c h i l n o m i n u m u m h i l a l t e r p m o n e n s
d e n t a n d u a r t e p l o a d i c f d i g t a s f o r
t u n d o r p s e n s d i g t a t e s p q u i q d a m i a l i m p
p h a p a n s t u n g e g o n g d e a g q z p o r t o e d
c o c i d e p u a p e s o l e m l u a z o i c o p t e f o r t u n e
g o m l u a r m a t o p p o n t u g d i s t u e n d f i n e
q u i b p l e e m h o r l o c d i g t a t e s o b t u n n i t

[illegible]

*Hec est demonstratio theoric
 qd dicitur caput ancas
 moneri*



[illegible]

Et post scire per
vires sine ap[er]at
m[ult]o p[er] d[ist]icu[m]

[illegible][illegible]

f' b e t b n o
 e p e r a t i o i o
 e v z o f e b e b
 i d e m m o r
 e f a r d i j u
 n i o p l u m i
 d i n d B e s

1. q. faciat
h. l. d. an
v. n. n. o. b. e. n.
d. u. a. c. u. s. f.
d. u. a. c. u. s. f.

pili na ne salus ex eo pcedat et de
facili huc aut illuc voluit facies q
gematam vmsol pte coopti p q q
pferentia salus mpta fuz excedat
po. d. ipo coopto si apud chylind
q. d. ampa pvide orthogonaliu emi
neat a pnde q i pe salu q eminet
cuipa si fac rem anglu gatuat
12 pte ptoz q stife cui q p d ipo b. y. l. d.
figuati. h. f. o. medie. coopti q. e. p.
p. p. salum implebis plulo p. p. p. d.
pili equidm n. e. i. p. p. p. i. n. t. o.
alq obliqas g. u. e. t. e. m. h. o. r. c. o. n.
plem composico chylindri medie.
fract. ano 1388 p.

Ad componend. horarii fac. h. mo

M d. p. o. n. e. d. u. m. h. o. r. a. r. i. i. f. a. c. i. t. u. r.
e. d. i. u. i. d. a. t. d. g. o. p. r. e. s. f. u. g. i. t. a. l. e. s.
d. e. q. b. p. p. a. c. u. s. p. h. o. r. a. r. i. i. g. i. t. a. q. a.
f. i. n. e. r. g. d. u. m. d. u. a. t. l. i. n. e. a. r. e. a. m. p. a. d. a. c.
e. s. a. c. u. s. a. n. / 2. h. o. r. a. r. i. i. g. i. t. a. r. o. m.
13. h. o. r. a. r. i. i. g. i. t. a. r. o. m. / 8. 8. 8. 8.
r. g. g. 10. u. g. 11. h. o. r. a. r. i. i. g. i. t. a. r. o. m.
f. i. n. e. q. u. a. l. e. s. u. a. q. u. e. e. q. u. a. l. e. s. f. i. n. e.
u. 2. 10. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. p. p. a. s. i. n. e. q. b.
h. o. r. e. d. u. a. t. u. r. l. i. n. e. a. a. d. a. c. u. s. s. e. r. i. t. u. l. i.
m. q. c. u. e. p. o. a. c. u. s. s. a. l. u. s. c. u. i. b. u. s. h. o. r.
e. p. r. e. s. h. o. r. a. r. i. i. m. a. n. i. f. e. s. t. a. t. / 2. p. o. s. t. i. q. u. a.
d. u. a. t. u. r. h. o. r. a. r. i. i. m. i. d. i. e. m. / 2. a. n. t. e. m. i. d. i. e. s.
h. o. r. a. r. i. i. d. e. b. e. n. t. f. i. a. t. c. u. l. g. i. d. l. o. p. l. a. n. o.
m. a. n. i. f. e. s. t. p. o. n. a. t. s. a. l. u. s. t. a. t. l. o. n. g. u. i. t. u. s.
d. e. s. u. m. b. r. a. e. m. a. n. t. e. m. i. d. i. e. e. g. r. e. d. i. t.
p. p. d. e. u. i. t. i. l. l. a. d. u. o. l. o. c. a. f. e. g. r. e. s. s. e. m. g.
r. e. s. s. i. n. e. s. u. m. b. r. a. p. a. c. u. s. c. u. l. i. i. t. m. e. d. i. u.
d. u. o. d. i. a. d. i. u. i. d. a. t. u. r. d. e. m. d. e. p. e. h. a. n. t.
l. i. n. e. a. a. b. i. p. a. d. i. u. i. s. i. o. n. e. q. b. a. d. a. c. u. s.
a. d. d. i. l. i. n. e. a. m. c. u. m. p. l. e. n. e. s. u. m. b. r. a. p. a. l. i.
e. m. i. d. i. e. s. d. a. t. e. n. o. q. b. o. r. a. r. i. i. d. i. u. i. d. a. t.
d. i. e. a. r. a. f. i. a. a. l. e. m. q. e. a. b. o. r. t. u. s. o. l. u. s. q. b.
a. d. o. c. a. s. u. m. i. t. u. p. r. e. s. e. l. e. s. f. i. n. e. d. i. e. s.
f. i. n. e. l. o. g. a. f. i. n. e. b. r. e. n. i. e. s. f. i. n. i. t. e. a. n. o. 1388
i. n. d. i. e. q. u. i. p. f. a. c. i. t.

11

fatmang. calps

nota

nota

water

no

No 54

210

no

ipsis fit tactura et dicitur elixir quod transmutat omnia metalla et non purgata in sole et luna quod melius
omni nali et dicitur solo doctura pone de uno an s. de scorpiore i. camben sua ex lapide dicitur et pro
qui dicitur rebus et nascitur in duobus modis ex aqua volente in lumen et non accipias ipsum
nisi retineat in suo sanguine et si huius lapis non accipit in lumen in quiescent ut in igne inque
ducunt et quod sitis sunt in melle et quod dicitur et ignis non separat eos ac si illi et ininde ad
fossas admagnum et tunc dicitur tunc accipit deus una barngodia i. x. xij. buae et poe
in x. libras hinc prius et huius omnia pone in ollam de beneata et pone super igne et decoq
lenito igne et dicitur de melle et aqua sic quod super et quod dicitur in huius super et poe in melle
et caueas ne superas odor et melle et et tunc in ad melle sunt in melle et poe in melle que
dicitur rebus in aqua huius ipse et huius ex dicitur huius tunc puncta in dicitur et cola in panni
et feces aliae et huius et lapis de quo pte dicitur huius et non lapis huius dicitur ubi in panni
et in aqua omni et huius et dicitur et panni et est dicitur et in huius ex ipso pte et gadi
ex aqua et melle et huius ex ipso huius et melle et huius laude et dicitur et dicitur non in
qui creantur in huius ex huius dicitur ac huius aqua separare et feces et in melle
in dicitur et aqua et accipit in huius et decoque in panni et accipit et in panni et in
palle qui et ita pte et aqua in dicitur sunt de dicitur et in huius et huius et huius
rotundam et de beneata et tunc huius et poe et ca media huius et huius et huius et huius
et de aqua et feces et clande et ole et huius sunt in rotundam et huius et huius
sub huius forme ubi dicitur in pte et dicitur et huius et dicitur et dicitur et dicitur
pe totum igne et in pte et huius et dicitur et clande et forna et ita dicitur et huius
mae et aqua et ex ipso et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
fau et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
loos pte ferri tunc accipit de hoc pte huius et huius et huius et huius et huius et huius
omni nali et si huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
appondo et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
aque et in pte in huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
p omnia sicut pte et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
bonum et ruben tunc accipit de hoc ruben et poe et huius et huius et huius et huius
terram et huius et elixir quod transmutat omnia metalla in huius una in sole et luna et huius
tibi gla sic sunt sunt dat sicut in huius et huius et huius et huius et huius et huius
dat huius huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
lotone de pte et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
pate et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
massam na et est calida et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
ut pte et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
ad calce et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
si funde aliam aqua et ita super funde de dicitur et huius et huius et huius et huius
pate et aliam pte et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
ut mane tunc dicitur et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
dari et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
ut medum et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius
no in sania pte et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius et huius

nota

[illegible]

[illegible]

Amuz
arabiz
99

378 8 13
 Got 2 any cattle
 2 pears 12
 at the Danda mill 3
 from 29 Dec 12

[illegible]

Incipiunt tabule mensium

Tabula ex praecipuis Vangha Japon^{ica} folijs ados
goss dicitur in fuit vinctis signozz quando dicitur ac fante

Capang	Arins	Pras	Arins	Arins	Arins	Arins
1 20	1 70	1 0	9 0	11 20	12 0	
2 80	9 0	13 30	18 0	22 0	22 0	
3 10 0	12 0	18 12	26 0	33 0	34 20	
4 12 0	14 0	23 0	34 20	41 0	41 0	
5 13 0	16 0	24 0	36 20	41 0	44 0	
6 12 26	18 24	26 26	38 0	46 0	48 12	

Monday night sailing

£ 86.23.18 30 29

intensity, and across
and, and a complete

Dec 4
10 10 72 12 30

A 73
 obo tui
 l'el
 s mta
E cl
 gen
 rub pua
 d e ijs
 d q h
 dronice

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

[illegible]

160 p. m. l. m. m. m.

on the

16. 100 m. ad ann. 8 ad ann. 6
m. 07 q. p. b. e. b. 122 6622

16. 100 m. ad ann. 8 ad ann. 6
m. 07 q. p. b. e. b. 122 6622

16. 100 m. ad ann. 8 ad ann. 6
m. 07 q. p. b. e. b. 122 6622

$$\begin{array}{r} 79 \cdot 12 \cdot 21 \cdot 0 \cdot 27 \cdot 31 \\ 7 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 0 \cdot 79 \cdot 12 \cdot 29 \\ 2 \cdot 1 \cdot 20 \end{array}$$

